

測定地点		青 山 浄 水 場													
		直 送						内 野 配 水 場							
		配水池		五十嵐東		新通西		関屋恵町		配水池		中野小屋		四ツ郷屋	
項目		残塩	外観	残塩	外観	残塩	外観	残塩	残塩	外観	残塩	外観	残塩	外観	残塩
4月	最高	0.52		0.5		0.5			0.50		0.4		0.4		
	最低	0.49		0.4		0.4			0.46		0.4		0.4		
	平均	0.51	N	0.41	N	0.44			0.48	N	0.40	N	0.40		
	回数	30		30		30			30		30		30		
5月	最高	0.70		0.6		0.6			0.57		0.5		0.4		
	最低	0.49		0.4		0.4			0.45		0.4		0.3		
	平均	0.55	N	0.46	N	0.49			0.49	N	0.45	N	0.33		
	回数	31		24		31			31		31		31		
6月	最高	0.81		0.6		0.6			0.71		0.6		0.3		
	最低	0.65		0.4		0.5			0.53		0.5		0.1		
	平均	0.72	N	0.54	N	0.57			0.63	N	0.51	N	0.25		
	回数	30		30		30			30		30		30		
7月	最高	0.78		0.6		0.6		0.6	0.68		0.6		0.5		
	最低	0.63		0.4		0.5		0.4	0.59		0.4		0.3		
	平均	0.71	N	0.54	N	0.56	N	0.58	0.63	N	0.50	N	0.36		
	回数	31		31		31		25	31		31		31		
8月	最高	0.88		0.7		0.7		0.6	0.77		0.6		0.6		
	最低	0.72		0.5		0.6		0.6	0.63		0.5		0.4		
	平均	0.80	N	0.60	N	0.63	N	0.60	0.70	N	0.54	N	0.43		
	回数	31		28		31		26	31		31		31		
9月	最高	0.90		0.7		0.7		0.6	0.80		0.6		0.6		
	最低	0.71		0.3		0.2		0.6	0.65		0.5		0.4		
	平均	0.80	N	0.60	N	0.56	N	0.60	0.74	N	0.54	N	0.53		
	回数	30		24		30		26	30		30		30		
10月	最高	0.74		0.6		0.6		0.6	0.66		0.5		0.6		
	最低	0.56		0.5		0.5		0.6	0.53		0.4		0.2		
	平均	0.66	N	0.53	N	0.53	N	0.60	0.59	N	0.46	N	0.40		
	回数	31		23		31		27	31		31		31		
11月	最高	0.60		0.6		0.5		0.6	0.53		0.4		0.3		
	最低	0.51		0.4		0.4		0.5	0.47		0.3		0.2		
	平均	0.55	N	0.48	N	0.45	N	0.53	0.50	N	0.38	N	0.29		
	回数	30		19		30		27	30		30		30		
12月	最高	0.58		0.6		0.5		0.5	0.52		0.5		0.4		
	最低	0.49		0.4		0.4		0.4	0.43		0.3		0.2		
	平均	0.52	N	0.50	N	0.43	N	0.50	0.46	N	0.41	N	0.32		
	回数	31		18		31		27	31		30		31		
1月	最高	0.59		0.6		0.4		0.5	0.50		0.5		0.4		
	最低	0.52		0.5		0.4		0.4	0.43		0.4		0.4		
	平均	0.55	N	0.50	N	0.40	N	0.48	0.47	N	0.40	N	0.40		
	回数	31		28		31		26	31		31		31		
2月	最高	0.57		0.5		0.5		0.5	0.44		0.4		0.4		
	最低	0.52		0.5		0.4		0.4	0.43		0.3		0.4		
	平均	0.55	N	0.50	N	0.41	N	0.50	0.46	N	0.40	N	0.40		
	回数	28		25		28		24	28		28		28		
3月	最高	0.54		0.5		0.5		0.5	0.47		0.4		0.4		
	最低	0.49		0.4		0.4		0.4	0.42		0.4		0.4		
	平均	0.51	N	0.49	N	0.40	N	0.47	0.45	N	0.40	N	0.40		
	回数	31		29		31		27	31		31		31		
年度	最高	0.90		0.7		0.7		0.6	0.80		0.6		0.6		
	最低	0.49		0.3		0.2		0.4	0.42		0.3		0.1		
	平均	0.62		0.52	N	0.49	N	0.54	0.55	N	0.45	N	0.38		
	回数	365		309		365		235	365		364		365		

- ・残留塩素の単位はmg/L。外観（色・濁り）の“N”は異常のないことを示す。
- ・白山浦は、6月10日から給水区域切替により南山配水場（高区配水池）系から南山配水場（低区配水池）系となる。
- ・関屋恵町は、7月2日から給水区域切替により南山配水場（高区配水池）系から青山浄水場直送系となる。
- ・本町通は、7月より南山配水場高区配水池系として追加。
- ・礎町通は、1月8日から給水区域切替により南山配水場（低区配水池）系から信濃川浄水場系となる。

測定地点		青山浄水場													
		南 山 配 水 場													
		高区配水池		本町通		関屋恵町		白山浦		低区配水池		白山浦		礎町通	
項目		残塩	外観	残塩	外観	残塩	外観	残塩	外観	残塩	外観	残塩	外観	残塩	外観
4月	最高	0.45				0.4		0.4		0.45					0.5
	最低	0.40				0.4		0.4		0.41					0.5
	平均	0.43			N	0.40	N	0.40		0.44			N		0.50
	回数	30				26		30		30					30
5月	最高	0.49				0.4		0.4		0.56					0.5
	最低	0.39				0.3		0.4		0.41					0.5
	平均	0.45			N	0.39	N	0.40		0.46			N		0.50
	回数	31				26		31		31					31
6月	最高	0.55				0.4		0.4		0.59		0.5			0.6
	最低	0.47				0.3		0.4		0.48		0.3			0.5
	平均	0.50			N	0.39	N	0.40		0.53	N	0.39	N		0.50
	回数	30				26		10		30		16			30
7月	最高	0.53		0.3		0.4				0.56		0.4			0.5
	最低	0.46		0.2		0.3				0.48		0.4			0.5
	平均	0.50	N	0.22	N	0.35				0.52	N	0.40	N		0.50
	回数	31		31		2				31		31			31
8月	最高	0.62		0.4						0.64		0.4			0.6
	最低	0.49		0.2						0.49		0.4			0.4
	平均	0.55	N	0.26						0.56	N	0.40	N		0.50
	回数	31		31						31		31			31
9月	最高	0.64		0.4						0.69		0.4			0.6
	最低	0.53		0.3						0.56		0.4			0.5
	平均	0.58	N	0.39						0.63	N	0.40	N		0.56
	回数	30		30						30		30			30
10月	最高	0.53		0.4						0.56		0.4			0.6
	最低	0.41		0.2						0.43		0.3			0.5
	平均	0.49	N	0.30						0.50	N	0.33	N		0.51
	回数	31		31						31		26			31
11月	最高	0.43		0.3						0.44		0.3			0.5
	最低	0.38		0.2						0.39		0.3			0.4
	平均	0.41	N	0.22						0.41	N	0.30	N		0.50
	回数	30		30						30		25			30
12月	最高	0.46		0.3						0.44		0.3			0.5
	最低	0.40		0.2						0.38		0.3			0.4
	平均	0.42	N	0.24						0.41	N	0.30	N		0.49
	回数	31		31						31		26			31
1月	最高	0.46		0.3						0.45		0.3			0.5
	最低	0.42		0.3						0.41		0.3			0.4
	平均	0.44	N	0.30						0.43	N	0.30	N		0.49
	回数	31		31						31		31			8
2月	最高	0.43		0.3						0.42		0.3			
	最低	0.43		0.2						0.42		0.3			
	平均	0.40	N	0.29						0.42	N	0.30			
	回数	28		28						28		28			
3月	最高	0.43		0.3						0.42		0.3			
	最低	0.38		0.3						0.35		0.3			
	平均	0.41	N	0.30						0.39	N	0.30			
	回数	31		31						31		31			
年度	最高	0.64		0.4		0.4		0.4		0.69		0.5			0.6
	最低	0.38		0.2		0.3		0.4		0.35		0.3			0.4
	平均	0.47	N	0.28	N	0.39	N	0.40		0.48	N	0.34	N		0.51
	回数	365		274		80		71		365		275			283

・残留塩素の単位はmg/L。外観（色・濁り）の“N”は異常のないことを示す。

測定地点		信 濃 川 浄 水 場																	
		配水池		木場		板井		春日町		上和田		割野		ときめき西		長潟		礎町	
項目		残塩	外観	残塩	外観	残塩	外観	残塩	外観	残塩	外観	残塩	外観	残塩	外観	残塩	外観	残塩	外観
4月	最高	0.48		0.4		0.4		0.4		0.4		0.4		0.5		0.4			
	最低	0.42		0.3		0.3		0.3		0.3		0.4		0.3		0.3			
	平均	0.45	N	0.30	N	0.39	N	0.33	N	0.39	N	0.40	N	0.39	N	0.39			
	回数	30		30		28		30		30		30		30		30			
5月	最高	0.50		0.4		0.4		0.4		0.4		0.4		0.5		0.4			
	最低	0.46		0.3		0.2		0.3		0.4		0.2		0.3		0.3			
	平均	0.47	N	0.32	N	0.37	N	0.35	N	0.40	N	0.29	N	0.40	N	0.39			
	回数	31		31		30		31		31		27		31		31			
6月	最高	0.52		0.3		0.3		0.4		0.4		0.2		0.5		0.4			
	最低	0.47		0.3		0.2		0.3		0.3		0.2		0.3		0.3			
	平均	0.50	N	0.30	N	0.20	N	0.31	N	0.40	N	0.20	N	0.36	N	0.39			
	回数	30		29		30		30		28		30		30		30			
7月	最高	0.53		0.3		0.3		0.4		0.4		0.3		0.5		0.4			
	最低	0.48		0.3		0.2		0.3		0.4		0.2		0.3		0.3			
	平均	0.51	N	0.30	N	0.21	N	0.36	N	0.40	N	0.27	N	0.37	N	0.38			
	回数	31		30		31		30		31		31		31		31			
8月	最高	0.58		0.3		0.4		0.4		0.4		0.3		0.5		0.4			
	最低	0.50		0.3		0.2		0.3		0.4		0.2		0.3		0.3			
	平均	0.54	N	0.30	N	0.25	N	0.37	N	0.40	N	0.26	N	0.40	N	0.39			
	回数	31		31		29		31		29		31		31		31			
9月	最高	0.59		0.3		0.2		0.4		0.4		0.3		0.4		0.4			
	最低	0.45		0.3		0.2		0.3		0.3		0.2		0.3		0.4			
	平均	0.52	N	0.30	N	0.20	N	0.32	N	0.40	N	0.24	N	0.39	N	0.40			
	回数	30		27		30		30		29		30		30		30			
10月	最高	0.55		0.3		0.4		0.4		0.4		0.3		0.4		0.4			
	最低	0.43		0.3		0.2		0.3		0.4		0.3		0.3		0.3			
	平均	0.50	N	0.30	N	0.22	N	0.31	N	0.40	N	0.30	N	0.37	N	0.39			
	回数	31		30		30		31		29		30		31		31			
11月	最高	0.50		0.3		0.3		0.4		0.4		0.3		0.4		0.4			
	最低	0.45		0.3		0.2		0.3		0.4		0.3		0.3		0.3			
	平均	0.48	N	0.30	N	0.21	N	0.33	N	0.40	N	0.30	N	0.38	N	0.39			
	回数	30		29		30		30		29		30		30		30			
12月	最高	0.51		0.4		0.4		0.4		0.4		0.3		0.5		0.4			
	最低	0.42		0.3		0.2		0.3		0.4		0.3		0.3		0.3			
	平均	0.47	N	0.30	N	0.31	N	0.32	N	0.40	N	0.30	N	0.40	N	0.39			
	回数	31		29		30		31		29		31		31		31			
1月	最高	0.50		0.4		0.4		0.4		0.4		0.3		0.5		0.4		0.5	
	最低	0.43		0.3		0.3		0.3		0.4		0.3		0.3		0.3		0.5	
	平均	0.46	N	0.31	N	0.39	N	0.33	N	0.40	N	0.30	N	0.43	N	0.39	N	0.50	
	回数	31		29		31		31		27		31		31		31		23	
2月	最高	0.49		0.4		0.4		0.4		0.4		0.3		0.5		0.4		0.5	
	最低	0.44		0.3		0.3		0.3		0.4		0.3		0.4		0.3		0.4	
	平均	0.46	N	0.34	N	0.40	N	0.33	N	0.40	N	0.30	N	0.48	N	0.39	N	0.49	
	回数	28		27		27		28		27		28		28		28		28	
3月	最高	0.50		0.4		0.4		0.4		0.4		0.4		0.5		0.4		0.5	
	最低	0.44		0.3		0.4		0.3		0.4		0.3		0.3		0.3		0.5	
	平均	0.47	N	0.36	N	0.40	N	0.34	N	0.40	N	0.31	N	0.48	N	0.38	N	0.50	
	回数	31		31		31		31		29		30		31		31		31	
年度	最高	0.74		0.5		0.4		0.4		0.5		0.5		0.5		0.4		0.4	
	最低	0.43		0.3		0.2		0.3		0.3		0.2		0.3		0.3		0.3	
	平均	0.49	N	0.31	N	0.29	N	0.33	N	0.40	N	0.29	N	0.40	N	0.39	N	0.50	
	回数	365		353		357		364		348		359		365		365		82	

・ 残留塩素の単位はmg/L。外観（色・濁り）の“N”は異常のないことを示す。
・ 礎町通は、1月8日から給水区域切替により南山配水場（低区配水池）系から信濃川浄水場系となる。

測定地点		戸 頭 浄 水 場																			
		配水池		鷺ノ木新田		戸石新田		上新田		居宿		大別當		木滑		牧ヶ島		熊谷		漆山	
項目		残塩	外観	残塩	外観	残塩	外観	残塩	外観	残塩	外観	残塩	外観	残塩	外観	残塩	外観	残塩	外観	残塩	外観
4月	最高	0.51		0.4		0.4		0.4		0.4		0.5		0.4		0.4		0.5		0.4	
	最低	0.49		0.3		0.4		0.4		0.4		0.4		0.4		0.4		0.4		0.4	
	平均	0.50	N	0.39	N	0.40	N	0.40	N	0.40	N	0.42	N	0.40	N	0.40	N	0.43	N	0.40	
	回数	30		30		30		30		30		30		30		30		30		30	
5月	最高	0.53		0.4		0.4		0.4		0.4		0.5		0.5		0.4		0.4		0.4	
	最低	0.50		0.3		0.3		0.4		0.4		0.3		0.4		0.3		0.4		0.4	
	平均	0.51	N	0.38	N	0.39	N	0.40	N	0.40	N	0.42	N	0.40	N	0.39	N	0.40	N	0.40	
	回数	31		31		31		31		31		31		31		31		31		31	
6月	最高	0.62		0.4		0.4		0.3		0.4		0.5		0.5		0.4		0.4		0.4	
	最低	0.53		0.2		0.3		0.3		0.2		0.3		0.4		0.2		0.4		0.4	
	平均	0.57	N	0.30	N	0.38	N	0.30	N	0.39	N	0.41	N	0.40	N	0.30	N	0.40	N	0.40	
	回数	30		30		30		30		30		30		30		30		30		30	
7月	最高	0.60		0.3		0.4		0.3		0.4		0.5		0.4		0.4		0.4		0.4	
	最低	0.55		0.2		0.3		0.3		0.4		0.3		0.4		0.3		0.4		0.4	
	平均	0.57	N	0.27	N	0.38	N	0.30	N	0.40	N	0.42	N	0.40	N	0.39	N	0.40	N	0.40	
	回数	31		31		31		31		31		31		31		31		31		31	
8月	最高	0.63		0.3		0.4		0.3		0.4		0.5		0.4		0.4		0.4		0.3	
	最低	0.55		0.2		0.3		0.3		0.4		0.3		0.4		0.4		0.4		0.3	
	平均	0.59	N	0.29	N	0.38	N	0.30	N	0.40	N	0.43	N	0.40	N	0.40	N	0.40	N	0.30	
	回数	31		31		31		31		31		31		31		31		31		31	
9月	最高	0.74		0.4		0.4		0.3		0.6		0.5		0.5		0.4		0.4		0.4	
	最低	0.53		0.2		0.3		0.3		0.4		0.4		0.4		0.4		0.4		0.3	
	平均	0.62	N	0.30	N	0.39	N	0.30	N	0.46	N	0.43	N	0.41	N	0.40	N	0.40	N	0.36	
	回数	30		30		30		30		30		30		30		30		30		30	
10月	最高	0.63		0.4		0.4		0.3		0.5		0.5		0.4		0.4		0.4		0.4	
	最低	0.52		0.2		0.3		0.3		0.4		0.4		0.4		0.4		0.4		0.4	
	平均	0.58	N	0.31	N	0.39	N	0.30	N	0.42	N	0.42	N	0.40	N	0.40	N	0.40	N	0.40	
	回数	31		31		31		31		31		31		31		31		31		31	
11月	最高	0.52		0.4		0.4		0.3		0.4		0.5		0.4		0.4		0.5		0.4	
	最低	0.49		0.2		0.3		0.3		0.4		0.4		0.4		0.3		0.4		0.4	
	平均	0.51	N	0.30	N	0.39	N	0.30	N	0.40	N	0.43	N	0.40	N	0.40	N	0.42	N	0.40	
	回数	30		30		30		30		30		29		30		30		30		30	
12月	最高	0.53		0.3		0.4		0.4		0.5		0.5		0.4		0.4		0.5		0.4	
	最低	0.50		0.2		0.3		0.4		0.4		0.4		0.4		0.4		0.4		0.4	
	平均	0.51	N	0.29	N	0.40	N	0.40	N	0.40	N	0.42	N	0.40	N	0.40	N	0.47	N	0.40	
	回数	31		31		31		31		31		31		31		31		31		31	
1月	最高	0.52		0.4		0.4		0.4		0.5		0.5		0.4		0.4		0.4		0.4	
	最低	0.49		0.3		0.3		0.4		0.4		0.3		0.4		0.4		0.4		0.4	
	平均	0.50	N	0.30	N	0.39	N	0.40	N	0.41	N	0.42	N	0.40	N	0.40	N	0.40	N	0.40	
	回数	31		31		31		31		31		31		31		31		31		31	
2月	最高	0.50		0.3		0.4		0.4		0.6		0.4		0.4		0.4		0.4		0.4	
	最低	0.49		0.3		0.4		0.4		0.4		0.4		0.3		0.4		0.4		0.4	
	平均	0.50	N	0.30	N	0.40	N	0.40	N	0.47	N	0.44	N	0.40	N	0.40	N	0.40	N	0.40	
	回数	28		28		28		28		28		28		28		28		28		28	
3月	最高	0.51		0.4		0.4		0.4		0.6		0.5		0.4		0.4		0.4		0.4	
	最低	0.49		0.3		0.3		0.4		0.5		0.4		0.4		0.4		0.4		0.4	
	平均	0.50	N	0.31	N	0.39	N	0.40	N	0.54	N	0.44	N	0.40	N	0.40	N	0.40	N	0.40	
	回数	31		31		31		31		31		31		31		31		31		31	
年度	最高	0.74		0.4		0.4		0.4		0.6		0.5		0.5		0.5		0.6		0.4	
	最低	0.43		0.2		0.3		0.2		0.2		0.3		0.3		0.2		0.4		0.3	
	平均	0.54	N	0.31	N	0.39	N	0.35	N	0.42	N	0.42	N	0.40	N	0.39	N	0.41	N	0.39	
	回数	365		365		365		365		365		364		365		365		365		365	

・残留塩素の単位はmg/L。外観（色・濁り）の“N”は異常のないことを示す。
・戸石新田は、2月26日より移転に伴い測定場所を変更し和泉にて測定。なお、給水区域の変更はなし。

測定地点		巻 浄 水 場							
			稲 島 配 水 場						
			浄水池	配水池	桜林		五ヶ浜		和納
項 目		残 塩	残 塩	外 観	残 塩	外 観	残 塩	外 観	残 塩
4月	最高	0.64	0.51		0.4		0.3		0.5
	最低	0.59	0.49		0.4		0.3		0.5
	平均	0.61	0.50	N	0.40	N	0.30	N	0.50
	回数	30	30		30		30		30
5月	最高	0.76	0.61		0.4		0.3		0.5
	最低	0.58	0.49		0.3		0.3		0.5
	平均	0.65	0.54	N	0.39	N	0.30	N	0.50
	回数	31	31		31		31		31
6月	最高	0.83	0.62		0.4		0.3		0.5
	最低	0.74	0.59		0.2		0.3		0.3
	平均	0.77	0.60	N	0.31	N	0.30	N	0.45
	回数	30	30		30		30		30
7月	最高	0.80	0.62		0.4		0.3		0.5
	最低	0.68	0.59		0.2		0.3		0.4
	平均	0.73	0.60	N	0.35	N	0.30	N	0.48
	回数	31	31		31		31		31
8月	最高	0.91	0.67		0.4		0.3		0.5
	最低	0.71	0.60		0.2		0.3		0.3
	平均	0.81	0.64	N	0.32	N	0.30	N	0.45
	回数	31	31		31		31		31
9月	最高	0.96	0.74		0.3		0.3		0.5
	最低	0.80	0.63		0.2		0.3		0.4
	平均	0.87	0.67	N	0.21	N	0.30	N	0.42
	回数	30	30		30		30		30
10月	最高	0.91	0.67		0.3		0.3		0.5
	最低	0.79	0.63		0.2		0.3		0.5
	平均	0.82	0.65	N	0.28	N	0.30	N	0.50
	回数	31	31		31		31		31
11月	最高	0.82	0.66		0.4		0.3		0.6
	最低	0.64	0.54		0.3		0.3		0.5
	平均	0.72	0.59	N	0.35	N	0.30	N	0.50
	回数	30	30		30		30		30
12月	最高	0.68	0.56		0.4		0.3		0.5
	最低	0.53	0.49		0.3		0.3		0.4
	平均	0.61	0.52	N	0.34	N	0.30	N	0.47
	回数	31	31		31		31		31
1月	最高	0.65	0.57		0.4		0.3		0.5
	最低	0.54	0.49		0.3		0.3		0.4
	平均	0.59	0.51	N	0.35	N	0.30	N	0.47
	回数	31	31		31		31		31
2月	最高	0.95	0.57		0.4		0.3		0.5
	最低	0.56	0.49		0.3		0.3		0.4
	平均	0.60	0.51	N	0.37	N	0.30	N	0.49
	回数	28	28		28		28		28
3月	最高	0.63	0.52		0.4		0.3		0.5
	最低	0.55	0.49		0.3		0.3		0.4
	平均	0.59	0.50	N	0.37	N	0.30	N	0.49
	回数	31	31		31		31		31
年度	最高	0.96	0.74		0.4		0.3		0.6
	最低	0.53	0.49		0.2		0.3		0.3
	平均	0.70	0.57	N	0.34	N	0.30	N	0.48
	回数	365	365		365		365		365

・残留塩素の単位はmg/L。外観（色・濁り）の“N”は異常のないことを示す。

測定地点		巻浄水場					
		岩室配水場			間瀬第1配水場		
		配水池	金池		配水池	間瀬	
項目		残塩	外観	残塩	残塩	外観	残塩
4月	最高	0.38		0.4	0.40		0.3
	最低	0.31		0.2	0.29		0.3
	平均	0.35	N	0.29	0.32	N	0.30
	回数	30		30	30		30
5月	最高	0.47		0.3	0.45		0.4
	最低	0.33		0.2	0.34		0.3
	平均	0.38	N	0.28	0.39	N	0.32
	回数	31		31	31		31
6月	最高	0.54		0.4	0.52		0.5
	最低	0.43		0.2	0.43		0.3
	平均	0.47	N	0.27	0.46	N	0.34
	回数	30		30	30		30
7月	最高	0.56		0.4	0.56		0.5
	最低	0.48		0.3	0.49		0.4
	平均	0.51	N	0.32	0.52	N	0.47
	回数	31		31	31		31
8月	最高	0.54		0.3	0.52		0.5
	最低	0.47		0.2	0.46		0.3
	平均	0.50	N	0.28	0.49	N	0.40
	回数	31		31	31		31
9月	最高	0.56		0.3	0.57		0.4
	最低	0.47		0.2	0.45		0.4
	平均	0.51	N	0.22	0.52	N	0.40
	回数	30		30	30		30
10月	最高	0.53		0.3	0.56		0.5
	最低	0.48		0.2	0.45		0.4
	平均	0.51	N	0.26	0.52	N	0.40
	回数	31		31	31		31
11月	最高	0.51		0.3	0.51		0.4
	最低	0.42		0.2	0.43		0.3
	平均	0.47	N	0.29	0.47	N	0.39
	回数	30		30	30		30
12月	最高	0.46		0.3	0.48		0.4
	最低	0.34		0.1	0.36		0.3
	平均	0.41	N	0.25	0.41	N	0.32
	回数	31		31	31		31
1月	最高	0.46		0.3	0.43		0.3
	最低	0.38		0.2	0.36		0.3
	平均	0.42	N	0.28	0.38	N	0.30
	回数	31		31	31		31
2月	最高	0.45		0.4	0.41		0.4
	最低	0.33		0.2	0.34		0.3
	平均	0.39	N	0.28	0.36	N	0.32
	回数	28		28	28		28
3月	最高	0.42		0.4	0.39		0.3
	最低	0.38		0.2	0.35		0.3
	平均	0.39	N	0.30	0.37	N	0.30
	回数	31		31	31		31
年度	最高	0.56		0.4	0.57		0.5
	最低	0.31		0.1	0.29		0.3
	平均	0.44	N	0.28	0.43	N	0.36
	回数	365		365	365		365

残留塩素の単位はmg/L。外観（色・濁り）の“N”は異常のないことを示す。

測定地点		阿 賀 野 川 浄 水 場											
		竹 尾 配 水 場											
		配水池		所島		西野		空港西		桃山町		沼垂東	
項 目		残 塩	外 観	残 塩	外 観	残 塩	外 観	残 塩	外 観	残 塩	外 観	残 塩	外 観
4 月	最高	0.44		0.4		0.4		0.4		0.4		0.4	
	最低	0.39		0.4		0.4		0.4		0.3		0.3	
	平均	0.42	N	0.40	N	0.40	N	0.40	N	0.37	N	0.38	N
	回数	30		30		30		30		30		30	
5 月	最高	0.47		0.4		0.4		0.4		0.4		0.4	
	最低	0.40		0.4		0.3		0.4		0.3		0.3	
	平均	0.44	N	0.40	N	0.40	N	0.40	N	0.36	N	0.39	N
	回数	31		31		31		31		31		31	
6 月	最高	0.57		0.4		0.5		0.5		0.4		0.5	
	最低	0.47		0.2		0.3		0.4		0.3		0.3	
	平均	0.52	N	0.31	N	0.40	N	0.48	N	0.31	N	0.39	N
	回数	30		30		30		30		30		30	
7 月	最高	0.51		0.3		0.4		0.4		0.4		0.4	
	最低	0.42		0.3		0.3		0.3		0.3		0.3	
	平均	0.47	N	0.30	N	0.35	N	0.40	N	0.34	N	0.31	N
	回数	31		31		31		31		31		31	
8 月	最高	0.59		0.4		0.5		0.5		0.4		0.5	
	最低	0.44		0.3		0.3		0.4		0.3		0.3	
	平均	0.53	N	0.33	N	0.39	N	0.43	N	0.32	N	0.37	N
	回数	31		31		31		31		31		31	
9 月	最高	0.62		0.4		0.5		0.4		0.3		0.4	
	最低	0.51		0.3		0.4		0.4		0.3		0.3	
	平均	0.58	N	0.31	N	0.43	N	0.40	N	0.30	N	0.35	N
	回数	30		30		30		30		30		30	
10 月	最高	0.55		0.3		0.4		0.4		0.3		0.3	
	最低	0.43		0.3		0.3		0.3		0.3		0.3	
	平均	0.48	N	0.30	N	0.31	N	0.33	N	0.30	N	0.30	N
	回数	31		31		31		31		31		31	
11 月	最高	0.47		0.4		0.4		0.4		0.3		0.3	
	最低	0.38		0.3		0.3		0.3		0.3		0.2	
	平均	0.44	N	0.30	N	0.31	N	0.38	N	0.30	N	0.30	N
	回数	30		30		30		30		30		30	
12 月	最高	0.51		0.4		0.4		0.5		0.4		0.4	
	最低	0.40		0.3		0.3		0.4		0.3		0.3	
	平均	0.46	N	0.33	N	0.33	N	0.40	N	0.35	N	0.33	N
	回数	31		31		31		31		31		31	
1 月	最高	0.52		0.4		0.5		0.5		0.4		0.6	
	最低	0.41		0.4		0.4		0.4		0.4		0.3	
	平均	0.44	N	0.40	N	0.40	N	0.42	N	0.40	N	0.40	N
	回数	31		31		31		31		31		31	
2 月	最高	0.46		0.4		0.4		0.4		0.4		0.4	
	最低	0.41		0.4		0.4		0.4		0.4		0.3	
	平均	0.43	N	0.40	N	0.40	N	0.40	N	0.40	N	0.39	N
	回数	28		28		28		28		28		28	
3 月	最高	0.48		0.4		0.5		0.5		0.4		0.4	
	最低	0.41		0.4		0.4		0.4		0.4		0.3	
	平均	0.46	N	0.40	N	0.45	N	0.42	N	0.40	N	0.40	N
	回数	31		31		31		31		31		31	
年 度	最高	0.62		0.4		0.5		0.5		0.4		0.6	
	最低	0.38		0.2		0.3		0.3		0.3		0.2	
	平均	0.47	N	0.35	N	0.38	N	0.41	N	0.35	N	0.36	N
	回数	365		365		365		365		365		365	

・残留塩素の単位はmg/L。外観（色・濁り）の“N”は異常のないことを示す。

測定地点		阿 賀 野 川 浄 水 場				
		直 送				
		配水池	小杉		二本木	
項 目		残 塩	外 観	残 塩	外 観	残 塩
4 月	最高	0.46		0.5		0.4
	最低	0.44		0.3		0.4
	平均	0.45	N	0.40	N	0.40
	回数	30		30		30
5 月	最高	0.50		0.5		0.5
	最低	0.42		0.3		0.4
	平均	0.46	N	0.39	N	0.40
	回数	31		31		31
6 月	最高	0.60		0.5		0.5
	最低	0.52		0.3		0.4
	平均	0.56	N	0.41	N	0.49
	回数	30		30		30
7 月	最高	0.59		0.5		0.5
	最低	0.49		0.3		0.3
	平均	0.55	N	0.39	N	0.42
	回数	31		31		31
8 月	最高	0.72		0.5		0.5
	最低	0.53		0.3		0.4
	平均	0.63	N	0.40	N	0.45
	回数	31		31		31
9 月	最高	0.71		0.5		0.5
	最低	0.60		0.3		0.4
	平均	0.67	N	0.40	N	0.49
	回数	30		30		30
10 月	最高	0.63		0.5		0.5
	最低	0.49		0.3		0.3
	平均	0.55	N	0.38	N	0.38
	回数	31		31		31
11 月	最高	0.53		0.5		0.4
	最低	0.44		0.3		0.3
	平均	0.49	N	0.42	N	0.32
	回数	30		30		30
12 月	最高	0.52		0.5		0.4
	最低	0.46		0.3		0.3
	平均	0.48	N	0.40	N	0.33
	回数	31		31		31
1 月	最高	0.54		0.5		0.4
	最低	0.46		0.3		0.4
	平均	0.47	N	0.40	N	0.40
	回数	31		31		31
2 月	最高	0.51		0.5		0.4
	最低	0.46		0.3		0.4
	平均	0.48	N	0.40	N	0.40
	回数	28		28		28
3 月	最高	0.50		0.5		0.4
	最低	0.43		0.3		0.4
	平均	0.47	N	0.42	N	0.40
	回数	31		31		31
年 度	最高	0.72		0.5		0.5
	最低	0.42		0.3		0.3
	平均	0.52	N	0.40	N	0.41
	回数	365		365		365

・ 残留塩素の単位はmg/L。外観（色・濁り）の“N”は異常のないことを示す。

測定地点		満 願 寺 浄 水 場															
		秋 葉 配 水 場						長 峰 配 水 場				二 本 松 配 水 場					
		浄水池	配水池	覚路津	残塩	外観	新津四ツ興野	残塩	外観	残塩	中新田	大関	残塩	外観	残塩	秋葉2	秋葉3
項目		残塩	残塩	外観	残塩	外観	残塩	残塩	外観	残塩	外観	残塩	残塩	外観	残塩	外観	残塩
4月	最高	0.55	0.51		0.3		0.4	0.52		0.5		0.4	0.44		0.4		0.5
	最低	0.49	0.42		0.3		0.4	0.38		0.3		0.3	0.33		0.4		0.4
	平均	0.50	0.46	N	0.30	N	0.40	0.42	N	0.38	N	0.38	0.37	N	0.40	N	0.40
	回数	30	30		30		30	30		30		30	30		30		30
5月	最高	0.72	0.61		0.3		0.4	0.64		0.5		0.4	0.52		0.4		0.5
	最低	0.55	0.45		0.3		0.4	0.46		0.4		0.4	0.37		0.4		0.4
	平均	0.61	0.54	N	0.30	N	0.40	0.52	N	0.45	N	0.40	0.48	N	0.40	N	0.44
	回数	31	31		31		31	31		31		31	31		31		31
6月	最高	0.79	0.68		0.3		0.4	0.67		0.5		0.4	0.54		0.4		0.5
	最低	0.71	0.53		0.3		0.3	0.51		0.3		0.2	0.41		0.3		0.4
	平均	0.76	0.60	N	0.30	N	0.39	0.59	N	0.44	N	0.30	0.48	N	0.35	N	0.46
	回数	30	30		30		30	30		30		30	30		30		30
7月	最高	0.78	0.72		0.3		0.4	0.70		0.5		0.4	0.55		0.4		0.5
	最低	0.68	0.56		0.3		0.3	0.54		0.3		0.2	0.41		0.2		0.4
	平均	0.73	0.63	N	0.30	N	0.35	0.61	N	0.40	N	0.29	0.46	N	0.32	N	0.41
	回数	31	31		31		31	31		31		31	31		31		31
8月	最高	0.91	0.77		0.3		0.5	0.72		0.5		0.4	0.67		0.4		0.6
	最低	0.72	0.58		0.3		0.3	0.64		0.4		0.2	0.51		0.4		0.4
	平均	0.84	0.70	N	0.30	N	0.45	0.69	N	0.49	N	0.38	0.58	N	0.40	N	0.49
	回数	31	31		31		31	31		31		31	31		31		31
9月	最高	0.94	0.77		0.3		0.5	0.72		0.5		0.4	0.70		0.4		0.6
	最低	0.72	0.59		0.3		0.4	0.58		0.4		0.2	0.45		0.3		0.4
	平均	0.84	0.66	N	0.30	N	0.49	0.66	N	0.49	N	0.36	0.56	N	0.34	N	0.45
	回数	30	30		30		30	30		30		30	30		30		30
10月	最高	0.82	0.74		0.3		0.4	0.70		0.5		0.3	0.49		0.4		0.4
	最低	0.65	0.55		0.3		0.4	0.50		0.4		0.2	0.42		0.3		0.4
	平均	0.74	0.63	N	0.30	N	0.40	0.57	N	0.45	N	0.23	0.47	N	0.33	N	0.40
	回数	31	31		31		31	31		31		31	31		31		31
11月	最高	0.68	0.59		0.3		0.4	0.51		0.4		0.2	0.43		0.3		0.4
	最低	0.57	0.47		0.3		0.3	0.42		0.3		0.2	0.36		0.2		0.4
	平均	0.61	0.53	N	0.30	N	0.36	0.46	N	0.37	N	0.20	0.39	N	0.25	N	0.40
	回数	30	30		30		30	30		30		30	30		30		30
12月	最高	0.62	0.52		0.3		0.3	0.50		0.4		0.3	0.42		0.2		0.4
	最低	0.47	0.39		0.3		0.3	0.39		0.3		0.2	0.37		0.2		0.4
	平均	0.54	0.49	N	0.30	N	0.30	0.45	N	0.37	N	0.22	0.39	N	0.20	N	0.40
	回数	31	31		31		31	31		31		31	31		31		31
1月	最高	0.54	0.50		0.3		0.3	0.53		0.4		0.3	0.43		0.3		0.4
	最低	0.45	0.42		0.3		0.3	0.41		0.3		0.2	0.38		0.2		0.4
	平均	0.50	0.46	N	0.30	N	0.30	0.47	N	0.39	N	0.27	0.40	N	0.26	N	0.40
	回数	31	31		31		31	31		31		31	31		31		31
2月	最高	0.52	0.53		0.3		0.4	0.54		0.4		0.4	0.42		0.3		0.4
	最低	0.48	0.44		0.3		0.3	0.43		0.3		0.2	0.36		0.2		0.4
	平均	0.50	0.48	N	0.30	N	0.36	0.48	N	0.37	N	0.29	0.40	N	0.27	N	0.40
	回数	28	28		28		28	28		28		28	28		28		28
3月	最高	0.56	0.45		0.3		0.3	0.46		0.5		0.4	0.42		0.4		0.4
	最低	0.48	0.40		0.3		0.3	0.38		0.3		0.3	0.34		0.3		0.4
	平均	0.51	0.42	N	0.30	N	0.30	0.41	N	0.40	N	0.30	0.37	N	0.35	N	0.40
	回数	31	31		31		31	31		31		31	31		31		31
年度	最高	0.94	0.77		0.3		0.5	0.72		0.5		0.4	0.70		0.4		0.6
	最低	0.45	0.39		0.3		0.3	0.38		0.3		0.2	0.33		0.2		0.4
	平均	0.64	0.55	N	0.30	N	0.38	0.53	N	0.42	N	0.30	0.45	N	0.32	N	0.42
	回数	365	365		365		365	365		365		365	365		365		365

・ 残留塩素の単位はmg/L。外観（色・濁り）の“N”は異常のないことを示す。

測定地点		満 願 寺 浄 水 場									
		金 津 配 水 場					松 ケ 丘 配 水 場				
		配水池		金津		新津緑町	配水池		竜玄		矢代田
項 目		残 塩	外 観	残 塩	外 観	残 塩	残 塩	外 観	残 塩	外 観	残 塩
4 月	最高	0.50		0.4		0.5	0.44		0.4		0.4
	最低	0.39		0.3		0.5	0.35		0.3		0.4
	平均	0.43	N	0.30	N	0.50	0.38	N	0.34	N	0.40
	回数	30		30		29	30		30		30
5 月	最高	0.64		0.4		0.5	0.52		0.4		0.5
	最低	0.45		0.3		0.5	0.39		0.3		0.4
	平均	0.50	N	0.35	N	0.50	0.47	N	0.40	N	0.41
	回数	31		31		29	31		31		31
6 月	最高	0.65		0.4		0.5	0.50		0.4		0.4
	最低	0.54		0.2		0.5	0.41		0.2		0.4
	平均	0.59	N	0.29	N	0.50	0.47	N	0.33	N	0.40
	回数	30		30		28	30		30		30
7 月	最高	0.66		0.4		0.5	0.50		0.4		0.4
	最低	0.55		0.2		0.5	0.38		0.3		0.4
	平均	0.60	N	0.31	N	0.50	0.44	N	0.34	N	0.40
	回数	31		31		30	31		31		31
8 月	最高	0.71		0.5		0.6	0.51		0.4		0.4
	最低	0.55		0.3		0.5	0.43		0.3		0.4
	平均	0.65	N	0.39	N	0.54	0.47	N	0.38	N	0.40
	回数	31		31		29	31		31		31
9 月	最高	0.71		0.5		0.6	0.59		0.4		0.4
	最低	0.60		0.4		0.5	0.46		0.4		0.4
	平均	0.66	N	0.47	N	0.56	0.52	N	0.40	N	0.40
	回数	30		30		27	30		30		30
10 月	最高	0.69		0.4		0.5	0.54		0.4		0.4
	最低	0.52		0.3		0.5	0.42		0.3		0.4
	平均	0.60	N	0.37	N	0.50	0.46	N	0.39	N	0.40
	回数	31		31		29	31		31		31
11 月	最高	0.55		0.4		0.5	0.44		0.4		0.4
	最低	0.46		0.3		0.4	0.40		0.3		0.4
	平均	0.50	N	0.31	N	0.44	0.41	N	0.31	N	0.40
	回数	30		30		27	30		30		30
12 月	最高	0.51		0.4		0.4	0.47		0.4		0.4
	最低	0.42		0.3		0.4	0.38		0.3		0.4
	平均	0.48	N	0.30	N	0.40	0.42	N	0.35	N	0.40
	回数	31		31		30	31		31		31
1 月	最高	0.51		0.4		0.5	0.44		0.4		0.4
	最低	0.44		0.3		0.4	0.38		0.3		0.4
	平均	0.47	N	0.35	N	0.49	0.41	N	0.40	N	0.40
	回数	31		31		28	31		31		31
2 月	最高	0.51		0.4		0.5	0.46		0.4		0.4
	最低	0.44		0.3		0.4	0.40		0.3		0.4
	平均	0.47	N	0.39	N	0.50	0.43	N	0.38	N	0.40
	回数	28		28		26	28		28		28
3 月	最高	0.46		0.5		0.5	0.43		0.4		0.4
	最低	0.40		0.3		0.5	0.35		0.3		0.4
	平均	0.42	N	0.39	N	0.50	0.39	N	0.39	N	0.40
	回数	31		31		29	31		31		31
年 度	最高	0.71		0.5		0.6	0.59		0.4		0.5
	最低	0.39		0.2		0.4	0.35		0.2		0.4
	平均	0.53	N	0.35	N	0.49	0.44	N	0.37	N	0.40
	回数	365		365		341	365		365		365

・ 残留塩素の単位はmg/L。外観（色・濁り）の“N”は異常のないことを示す。

測定地点		東 港 地 域 水 道 用 水 供 給 企 業 団															
		内 島 見 配 水 場									南 浜 配 水 場						
		配水池	長戸呂		大月		嘉山		木崎		川西	配水池	つくし野		松浜本町	島見町	
項 目		残 塩	外 観	残 塩	外 観	残 塩	外 観	残 塩	外 観	残 塩	残 塩	残 塩	外 観	残 塩	外 観	残 塩	残 塩
4 月	最高	0.52		0.5		0.4		0.4		0.4	0.36	0.48		0.5		0.5	0.5
	最低	0.46		0.4		0.3		0.4		0.3	0.28	0.44		0.4		0.4	0.4
	平均	0.48	N	0.45	N	0.37	N	0.40	N	0.38	0.32	0.46	N	0.42	N	0.40	0.41
	回数	30		30		30		30		30	30	30		30		30	30
5 月	最高	0.50		0.5		0.4		0.4		0.4	0.46	0.50		0.4		0.5	0.4
	最低	0.44		0.4		0.3		0.3		0.3	0.28	0.40		0.3		0.4	0.4
	平均	0.47	N	0.42	N	0.37	N	0.39	N	0.39	0.37	0.46	N	0.36	N	0.41	0.40
	回数	31		31		31		31		31	31	31		31		31	31
6 月	最高	0.54		0.4		0.4		0.4		0.4	0.39	0.52		0.3		0.5	0.5
	最低	0.45		0.4		0.3		0.3		0.3	0.26	0.43		0.2		0.4	0.3
	平均	0.49	N	0.40	N	0.38	N	0.39	N	0.37	0.32	0.47	N	0.25	N	0.40	0.39
	回数	30		30		30		30		30	30	30		30		30	30
7 月	最高	0.63		0.5		0.4		0.6		0.5	0.45	0.62		0.4		0.4	0.5
	最低	0.54		0.4		0.3		0.4		0.3	0.32	0.51		0.2		0.4	0.3
	平均	0.60	N	0.43	N	0.38	N	0.49	N	0.41	0.36	0.56	N	0.29	N	0.40	0.41
	回数	31		31		31		31		31	31	31		31		31	31
8 月	最高	0.64		0.5		0.4		0.6		0.5	0.49	0.61		0.4		0.4	0.5
	最低	0.52		0.3		0.3		0.4		0.3	0.34	0.49		0.2		0.4	0.4
	平均	0.58	N	0.44	N	0.39	N	0.48	N	0.42	0.41	0.56	N	0.30	N	0.40	0.41
	回数	31		31		31		31		31	31	31		31		31	31
9 月	最高	0.67		0.5		0.4		0.6		0.5	0.51	0.64		0.4		0.5	0.5
	最低	0.50		0.3		0.3		0.5		0.3	0.33	0.46		0.2		0.4	0.4
	平均	0.59	N	0.41	N	0.40	N	0.52	N	0.39	0.41	0.56	N	0.26	N	0.41	0.41
	回数	30		30		30		30		30	30	30		30		30	30
10 月	最高	0.62		0.5		0.4		0.5		0.5	0.43	0.60		0.4		0.5	0.5
	最低	0.51		0.3		0.3		0.4		0.4	0.30	0.49		0.3		0.4	0.4
	平均	0.56	N	0.38	N	0.38	N	0.46	N	0.41	0.35	0.54	N	0.39	N	0.42	0.40
	回数	31		31		31		31		31	31	31		31		31	31
11 月	最高	0.54		0.4		0.4		0.5		0.5	0.42	0.53		0.4		0.5	0.5
	最低	0.49		0.3		0.3		0.4		0.3	0.35	0.47		0.4		0.4	0.3
	平均	0.52	N	0.40	N	0.38	N	0.47	N	0.40	0.39	0.50	N	0.40	N	0.41	0.40
	回数	30		30		30		30		30	30	30		30		30	30
12 月	最高	0.53		0.4		0.4		0.5		0.5	0.40	0.52		0.4		0.5	0.4
	最低	0.44		0.4		0.3		0.4		0.3	0.35	0.47		0.4		0.4	0.3
	平均	0.50	N	0.40	N	0.40	N	0.46	N	0.38	0.37	0.49	N	0.40	N	0.43	0.40
	回数	31		31		31		31		31	31	31		31		31	31
1 月	最高	0.48		0.4		0.4		0.5		0.4	0.41	0.49		0.4		0.5	0.5
	最低	0.43		0.4		0.3		0.4		0.3	0.34	0.43		0.4		0.4	0.3
	平均	0.46	N	0.40	N	0.39	N	0.48	N	0.39	0.37	0.46	N	0.40	N	0.40	0.40
	回数	31		31		31		31		31	31	31		31		31	31
2 月	最高	0.49		0.4		0.4		0.5		0.5	0.40	0.50		0.4		0.5	0.4
	最低	0.45		0.4		0.3		0.4		0.3	0.36	0.45		0.4		0.4	0.4
	平均	0.47	N	0.40	N	0.39	N	0.45	N	0.40	0.38	0.47	N	0.40	N	0.40	0.40
	回数	28		28		28		28		28	28	28		28		28	28
3 月	最高	0.48		0.4		0.4		0.5		0.4	0.40	0.49		0.4		0.4	0.5
	最低	0.45		0.4		0.4		0.4		0.3	0.33	0.44		0.4		0.4	0.4
	平均	0.46	N	0.40	N	0.40	N	0.47	N	0.39	0.38	0.46	N	0.40	N	0.40	0.41
	回数	31		31		31		31		31	31	31		31		31	31
年 度	最高	0.67		0.5		0.4		0.6		0.5	0.51	0.64		0.5		0.5	0.5
	最低	0.43		0.3		0.3		0.3		0.3	0.26	0.40		0.2		0.4	0.3
	平均	0.51	N	0.41	N	0.39	N	0.46	N	0.39	0.37	0.50	N	0.36	N	0.41	0.40
	回数	365		365		365		365		365	365	365		365		365	365

・ 残留塩素の単位はmg/L。外観（色・濁り）の“N”は異常のないことを示す。
・ 令和2年4月より川西管末監視装置のデータを追加。

測定地点		阿賀野市上下水道局	
		大室浄水場	
		阿賀野	
項目		外観	残塩
4月	最高		0.4
	最低		0.4
	平均	N	0.40
	回数		30
5月	最高		0.3
	最低		0.3
	平均	N	0.30
	回数		31
6月	最高		0.3
	最低		0.2
	平均	N	0.20
	回数		30
7月	最高		0.3
	最低		0.2
	平均	N	0.21
	回数		31
8月	最高		0.2
	最低		0.2
	平均	N	0.20
	回数		31
9月	最高		0.2
	最低		0.2
	平均	N	0.20
	回数		30
10月	最高		0.3
	最低		0.3
	平均	N	0.30
	回数		31
11月	最高		0.4
	最低		0.3
	平均	N	0.33
	回数		30
12月	最高		0.4
	最低		0.3
	平均	N	0.39
	回数		31
1月	最高		0.4
	最低		0.4
	平均	N	0.40
	回数		31
2月	最高		0.3
	最低		0.3
	平均	N	0.30
	回数		28
3月	最高		0.3
	最低		0.3
	平均	N	0.30
	回数		31
年度	最高		0.4
	最低		0.2
	平均	N	0.29
	回数		365

・残留塩素の単位はmg/L。外観（色・濁り）の“N”は異常のないことを示す。

基準全項目検査・毎月検査（参考例：令和2年度年報） 同じレイアウトで11地点分作成
青山浄水場 南山配水場系（信濃町）

検査一日目採水日		4/14	5/19	6/9	7/14	8/11	9/8	10/13	11/4
天候		曇	雨	晴	雨	晴	晴	曇	曇
気温	℃	8.5	17.6	26.3	20.2	33.9	26.6	18.7	11.7
水温	℃	11.5	17.1	22.1	21.8	24.2	27.4	20.1	16.4
遊離残留塩素	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.5	0.7	0.7	0.5	0.5
結合残留塩素	mg/L	0.06	0.08	0.10	0.06	0.08	0.10	0.10	0.08
検査二日目採水日		4/15			7/15			10/14	
天候		晴			雨			晴	
気温	℃	14.2			21.9			20.0	
水温	℃	11.5			21.9			20.2	
遊離残留塩素	mg/L	0.4			0.5			0.6	
結合残留塩素	mg/L	0.08			0.10			0.08	
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物 ※1	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	mg/L	0.002未満			0.002未満			0.002未満	
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満			0.004未満			0.004未満	
シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.5			0.4			1.0	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満			0.08未満			0.08	
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.04			0.01			0.05	
四塩化炭素 ※1	mg/L	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	
1,4-ジオキサン ※1	mg/L	0.005未満			0.005未満			0.005未満	
ビス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン ※1	mg/L	0.004未満			0.004未満			0.004未満	
ジクロロメタン ※1	mg/L	0.002未満			0.002未満			0.002未満	
テトラクロロエチレン ※1	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満	
トリクロロエチレン ※1	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満	
ベンゼン ※1	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満	
塩素酸	mg/L	0.05未満			0.09			0.10	
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満			0.002未満			0.002未満	
クロロホルム ※1	mg/L	0.006			0.010			0.014	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.003			0.004			0.007	
ジブロモクロロメタン ※1	mg/L	0.004			0.003			0.004	
臭素酸	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満	
総トリハロメタン ※1	mg/L	0.016			0.020			0.028	
トリクロロ酢酸	mg/L	0.003			0.005			0.009	
ブロモジクロロメタン ※1	mg/L	0.006			0.007			0.010	
ブロモホルム ※1	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満	
ホルムアルデヒド	mg/L	0.005未満			0.005未満			0.005未満	
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満			0.01未満			0.01未満	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01未満			0.01			0.02	
鉄及びその化合物	mg/L	0.01			0.01未満			0.01未満	
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満			0.01未満			0.01未満	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	10			9			11	
マンガン及びその化合物	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満	
塩化物イオン	mg/L	12	12	15	12	12	17	14	15
カルシウム、マグネシウム等	mg/L	27			22			37	
蒸発残留物	mg/L	76			66			97	
陰イオン界面活性剤 ※1	mg/L	0.02未満			0.02未満			0.02未満	
ジェオスミン	mg/L	0.000003	0.000002	0.000001	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000002	
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
非イオン界面活性剤 ※1	mg/L	0.005未満			0.005未満			0.005未満	
フェノール類 ※1	mg/L	0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	0.6	0.8	0.5	0.8	0.6	0.9	0.7
pH値		7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7
味		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
臭気		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
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
アンチモン及びその化合物	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満	
ウラン及びその化合物	mg/L	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	
ニッケル及びその化合物	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満	
1,2-ジクロロエタン ※1	mg/L	0.0004未満			0.0004未満			0.0004未満	
トルエン ※1	mg/L	0.04未満			0.04未満			0.04未満	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.008未満			0.008未満			0.008未満	
ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.002	
抱水クロラール	mg/L	0.002			0.003			0.004	
遊離炭酸	mg/L	1未満			1未満			1未満	
1,1,1-トリクロロエタン ※1	mg/L	0.03未満			0.03未満			0.03未満	
メチルtertブチルエーテル(MTBE) ※1	mg/L	0.002未満			0.002未満			0.002未満	
臭気強度(TON)		1			1			1	
腐食性(ランゲリア指数)	mg/L	-1.8			-1.8			-1.4	
従属栄養細菌	CFU/ml	0			0			0	
1,1-ジクロロエチレン ※1	mg/L	0.01未満			0.01未満			0.01未満	
総アルカリ度	mg/L	20.0	21.0	27.0	17.0	25.0	31.0	28.5	30.5
電気伝導率	mS/m	11.6	11.8	14.6	10.2	13.0	16.9	15.1	15.3
紫外部吸光度(E260)	Abs/20mm	0.016			0.016			0.029	
PFOS及びPFOA	mg/L			0.000005未満※2				0.000005未満※3	

※1 全項目検査時は採水1日目

※2 6月26日委託による検査結果

※3 10月8日採水の検査結果

基準全項目検査・毎月検査（参考例：令和2年度年報） 同一レイアウトで11地点分作成
青山浄水場 南山配水場系（信濃町）

検査一日目採水日		12/7	1/13	2/4	3/1	回数	最高	最低	平均
天候		曇	雨	曇	晴				
気温	℃	13.4	4.5	3.4	10.3	12	33.9	3.4	16.3
水温	℃	12.1	5.7	7.0	7.6	12	27.4	5.7	16.1
遊離残留塩素	mg/L	0.4	0.5	0.4	0.5	12	0.7	0.4	0.5
結合残留塩素	mg/L	0.08	0.10	0.08	0.08	12	0.10	0.06	0.08
検査二日目採水日			1/14						
天候			雨						
気温	℃		6.9			4	21.9	6.9	15.8
水温	℃		6.1			4	21.9	6.1	14.9
遊離残留塩素	mg/L		0.5			4	0.6	0.4	0.5
結合残留塩素	mg/L		0.08			4	0.10	0.08	0.08
一般細菌	CFU/ml	0	0	2	0	12	2	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	12	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		0.0003未満			4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	mg/L		0.00005未満			4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L		0.001未満			4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物 ※1	mg/L		0.001未満			4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L		0.001未満			4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L		0.002未満			4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
亜硝酸態窒素	mg/L		0.004未満			4	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		0.001未満			4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		0.6			4	1.0	0.4	0.6
フッ素及びその化合物	mg/L		0.08未満			4	0.08	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	mg/L		0.06			4	0.06	0.01	0.04
四塩化炭素 ※1	mg/L		0.0002未満			4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジオキサン ※1	mg/L		0.005未満			4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ビス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン ※1	mg/L		0.004未満			4	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン ※1	mg/L		0.002未満			4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン ※1	mg/L		0.001未満			4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン ※1	mg/L		0.001未満			4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン ※1	mg/L		0.001未満			4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	mg/L		0.09			4	0.10	0.05未満	0.07
クロロ酢酸	mg/L		0.002未満			4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム ※1	mg/L		0.002			4	0.014	0.002	0.008
ジクロロ酢酸	mg/L		0.002未満			4	0.007	0.002未満	0.004
ジブromクロロメタン ※1	mg/L		0.004			4	0.004	0.003	0.004
臭素酸	mg/L		0.001未満			4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン ※1	mg/L		0.011			4	0.028	0.011	0.019
トリクロロ酢酸	mg/L		0.002未満			4	0.009	0.002未満	0.004
ブromジクロロメタン ※1	mg/L		0.004			4	0.010	0.004	0.007
ブromホルム ※1	mg/L		0.001			4	0.001	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	mg/L		0.005未満			4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜鉛及びその化合物	mg/L		0.01未満			4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.01未満			4	0.02	0.01未満	0.01未満
鉄及びその化合物	mg/L		0.01			4	0.01	0.01未満	0.01未満
銅及びその化合物	mg/L		0.01未満			4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L		20			4	20	9	12
マンガン及びその化合物	mg/L		0.001未満			4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	mg/L	14	23	20	16	12	23	12	15
カルシウム、マグネシウム等	mg/L		45			4	45	22	33
蒸発残留物	mg/L		117			4	117	66	89
陰イオン界面活性剤 ※1	mg/L		0.02未満			4	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	mg/L		0.000001			8	0.000003	0.000001未満	0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		0.000001未満			8	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤 ※1	mg/L		0.005未満			4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類 ※1	mg/L		0.0005未満			4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.6	0.6	0.6	0.4	12	0.9	0.4	0.6
pH値		7.7	7.6	7.7	7.5	12	7.7	7.5	7.6
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
アンチモン及びその化合物	mg/L		0.001未満			4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ウラン及びその化合物	mg/L		0.0002未満			4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ニッケル及びその化合物	mg/L		0.001未満			4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,2-ジクロロエタン ※1	mg/L		0.0004未満			4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
トルエン ※1	mg/L		0.04未満			4	0.04未満	0.04未満	0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L		0.008未満			4	0.008未満	0.008未満	0.008未満
ジクロロアセトニトリル	mg/L		0.001未満			4	0.002	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	mg/L		0.002未満			4	0.004	0.002未満	0.002
遊離炭酸	mg/L		1未満			4	1未満	1未満	1未満
1,1,1-トリクロロエタン ※1	mg/L		0.03未満			4	0.03未満	0.03未満	0.03未満
メチルtertブチルエーテル(MTBE) ※1	mg/L		0.002未満			4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
臭気強度(TON)			2			4	2	1	1
腐食性(ランゲリア指数)	mg/L		-1.5			4	-1.4	-1.8	-1.6
従属栄養細菌	CFU/ml		0			4	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン ※1	mg/L		0.01未満			4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
総アルカリ度	mg/L	25.5	37.5	28.0	21.0	12	37.5	17.0	26.0
電気伝導率	mS/m	13.3	19.1	15.8	13.1	12	19.1	10.2	14.0
紫外部吸光度(E260)	Abs/20mm		0.018			4	0.029	0.016	0.020
PFOS及びPFOA	mg/L		0.000005未満※4		0.000005未満	4	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満

※1 全項目検査時は採水1日目

※4 1月25日採水の検査結果

信濃川表流水（信濃川取水塔）

項目名		4月8日	5月20日	6月17日	7月9日	8月19日	9月23日	10月21日	11月11日
天候		晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	曇
河川水位	m	0.68	0.97	0.86	0.99	0.91	0.79	0.65	0.91
気温	℃	13.2	13.6	21.4	24.2	28.5	26.7	17.7	8.1
水温	℃	8.8	16.9	20.4	19.9	26.0	21.4	14.6	10.1
一般細菌	CFU/mL	2,100	21,000	9,800	25,000	7,200	3,300	3,900	7,200
大腸菌	MPN/100mL	33	490	170	330	49	49	33	490
カドミウム及びその化合物	mg/L		0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満
水銀及びその化合物	mg/L		0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L		0.002			0.001未満			0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		0.002			0.001			0.001
六価クロム化合物	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.007	0.016	0.017	0.006	0.009	0.013	0.017	0.006
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.5	0.5	0.7	0.4	0.5	0.7	0.9	0.4
フッ素及びその化合物	mg/L		0.08未満			0.09			0.08未満
ホウ素及びその化合物	mg/L		0.03			0.05			0.02
四塩化炭素	mg/L		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満
1,4-ジオキサン	mg/L		0.005未満			0.005未満			0.005未満
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		0.004未満			0.004未満			0.004未満
ジクロロメタン	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満
ベンゼン	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01	0.01未満	0.03	0.01未満	0.01未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.18	1.28	0.59	1.44	0.13	0.19	0.29	0.48
溶存アルミニウム	mg/L	0.05	0.05	0.10	0.09	0.02	0.02	0.06	0.09
鉄及びその化合物	mg/L	0.51	2.74	1.06	2.11	0.39	0.64	0.60	1.09
溶存鉄	mg/L	0.15	0.15	0.22	0.13	0.14	0.20	0.15	0.22
銅及びその化合物	mg/L		0.01未満			0.01未満			0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L		6			8			7
マンガン及びその化合物	mg/L	0.037	0.105	0.052	0.103	0.030	0.044	0.036	0.053
溶存マンガン	mg/L	0.031	0.055	0.028	0.048	0.017	0.031	0.023	0.027
塩化物イオン	mg/L	9	8	8	6	10	11	11	9
カルシウム、マグネシウム等	mg/L		20			35			22
蒸発残留物	mg/L		164			87			89
陰イオン界面活性剤	mg/L		0.02未満			0.02未満			0.02未満
ジェオスミン	mg/L		0.000003	0.000003	0.000003	0.000002	0.000001	0.000001未満	0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L		0.008			0.005			0.005未満
フェノール類	mg/L		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.1	2.7	2.3	2.4	1.6	1.4	1.1	1.9
pH値		7.2	7.2	7.2	6.9	7.5	7.4	7.6	7.2
臭気		植物性	植物性	強植物性	土臭	植物性	植物性	植物性	植物性
色度	度	8	14	17	18	8	7	6	12
濁度	度	7.5	39	23	63	8.8	6.1	9.0	19
アンチモン及びその化合物	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満
ウラン及びその化合物	mg/L		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満
ニッケル及びその化合物	mg/L		0.002			0.001未満			0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L		0.0004未満			0.0004未満			0.0004未満
トルエン	mg/L		0.04未満			0.04未満			0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L		0.008未満			0.008未満			0.008未満
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		0.03未満			0.03未満			0.03未満
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満
臭気強度(TON)			19			8			11
腐食性(ランゲリア指数)			-2.3			-1.4			-2.4
従属栄養細菌	CFU/mL		300,000			58,000			86,000 ^{※2}
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		0.01未満			0.01未満			0.01未満
アンモニア態窒素	mg/L	0.13	0.10	0.11	0.07	0.02未満	0.08	0.10	0.08
BOD	mg/L	0.7	2.0	1.0	0.8	1.5	0.6	0.6	0.8
COD	mg/L		7.7			1.2			3.6
紫外外部吸光度(E260)	Abs./20mm	0.071	0.104	0.164	0.133	0.087	0.088	0.076	0.118
浮遊物質(SS)	mg/L	8	92	22	70	8	13	13	30
侵食性遊離炭酸	mg/L		2			1未満			2
総窒素	mg/L		1.18			0.69			0.73
総リン	mg/L		0.29			0.11			0.08
トリハロメタン生成能	mg/L		0.038			0.038			0.039
生物	個/mL	470	1,800	1,700	720	16,000	1,600	770	510
溶存酸素	mg/L	11.3	8.5	7.9	8.0	8.4	8.6	9.9	11.0
酸素飽和百分率	%	101	90	90	90	105	100	101	101
大腸菌群	MPN/100mL		28,000			4,900			790
クロロフィルa	mg/L		0.002 ^{※1}			0.020			0.002未満
総アルカリ度	mg/L	18.0	17.0	23.5	16.0	28.5	30.5	30.0	17.0
電気伝導率	mS/m	9.5	9.2	10.7	7.4	12.9	14.2	14.9	9.1
臭化物イオン	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満

※1 6月2日採水の検査結果

※2 12月5日採水の検査結果

信濃川表流水（信濃川取水塔）

項目名		12月16日	1月27日	2月8日	3月17日	回数	最高	最低	平均
天候		曇	雨	曇	曇	12			
河川水位	m	0.76	0.87	0.81	0.79	12	0.99	0.65	0.83
気温	℃	2.7	5.6	0.5	8.7	12	28.5	0.5	14.2
水温	℃	4.2	4.7	3.2	6.1	12	26.0	3.2	13.0
一般細菌	CFU/mL	5,800	3,200	3,200	4,200	12	25,000	2,100	8,000
大腸菌	MPN/100mL	790	110	130	46	12	790	33	230
カドミウム及びその化合物	mg/L			0.0003未満		4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	mg/L			0.00005未満		4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L			0.001未満		4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L			0.001未満		4	0.002	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L			0.001未満		4	0.002	0.001未満	0.001
六価クロム化合物	mg/L			0.002未満		4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.008	0.010	0.008	0.007	12	0.017	0.006	0.010
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			0.001未満		4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.5	0.6	0.6	0.5	12	0.9	0.4	0.6
フッ素及びその化合物	mg/L			0.08未満		4	0.09	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	mg/L			0.03		4	0.05	0.02	0.03
四塩化炭素	mg/L			0.0002未満		4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジオキサン	mg/L			0.005未満		4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			0.004未満		4	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	mg/L			0.002未満		4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L			0.001未満		4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L			0.001未満		4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L			0.001未満		4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.03	0.01未満	0.01未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.16	0.16	0.20	0.27	12	1.44	0.13	0.45
溶存アルミニウム	mg/L	0.04	0.03	0.03	0.06	12	0.10	0.02	0.05
鉄及びその化合物	mg/L	1.10	0.68	0.83	0.70	12	2.74	0.39	1.04
溶存鉄	mg/L	0.41	0.21	0.16	0.15	12	0.41	0.13	0.19
銅及びその化合物	mg/L			0.01未満		4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L			9		4	9	6	8
マンガン及びその化合物	mg/L	0.092	0.060	0.058	0.037	12	0.105	0.030	0.059
溶存マンガン	mg/L	0.084	0.054	0.049	0.026	12	0.084	0.017	0.039
塩化物イオン	mg/L	14	14	14	9	12	14	6	10
カルシウム、マグネシウム等	mg/L			25		4	35	20	26
蒸発残留物	mg/L			81		4	164	81	105
陰イオン界面活性剤	mg/L			0.02未満		4	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオシン	mg/L			0.000002		8	0.000003	0.000001未満	0.000002
2-メチルイソボルネオール	mg/L			0.000001未満		8	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L			0.005未満		4	0.008	0.005未満	0.005未満
フェノール類	mg/L			0.0005未満		4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.3	1.2	1.2	1.3	12	2.7	1.1	1.6
pH値		7.3	7.3	7.2	7.1	12	7.6	6.9	7.3
臭気		植物性	植物性	植物性	植物性	12			
色度	度	12	7	7	7	12	18	6	10
濁度	度	7.6	5.9	7.4	10	12	63	5.9	17
アンチモン及びその化合物	mg/L			0.001未満		4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ウラン及びその化合物	mg/L			0.0002未満		4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ニッケル及びその化合物	mg/L			0.001未満		4	0.002	0.001未満	0.001未満
1,2-ジクロロエタン	mg/L			0.0004未満		4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
トルエン	mg/L			0.04未満		4	0.04未満	0.04未満	0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			0.008未満		4	0.008未満	0.008未満	0.008未満
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			0.03未満		4	0.03未満	0.03未満	0.03未満
メルトーブチルエーテル(MTBE)	mg/L			0.002未満		4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
臭気強度(TON)				14		4	19	8	13
腐食性(ランゲリア指数)				-2.4		4	-1.4	-2.4	-2.1
従属栄養細菌	CFU/mL			50,000		4	300,000	50,000	120,000
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			0.01未満		4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
アンモニア態窒素	mg/L	0.23	0.17	0.19	0.12	12	0.23	0.02未満	0.12
BOD	mg/L	0.9	0.8	0.8	1.0	12	2.0	0.6	1.0
COD	mg/L			2.2		4	7.7	1.2	3.7
紫外部吸光度(E260)	Abs./20mm	0.112	0.075	0.068	0.068	12	0.164	0.068	0.097
浮遊物質(SS)	mg/L	11	7	9	14	12	92	7	25
侵食性遊離炭酸	mg/L			3		4	3	1未満	2
総窒素	mg/L			0.91		4	1.18	0.69	0.88
総リン	mg/L			0.06		4	0.29	0.06	0.14
トリハロメタン生成能	mg/L			0.025		4	0.039	0.025	0.035
生物	個/mL	350	440	490	370	12	16,000	350	2,100
溶存酸素	mg/L	12.1	12.5	12.6	12.0	12	12.6	7.9	10.2
酸素飽和百分率	%	96	100	97	99	12	105	90	98
大腸菌群	MPN/100mL			4,900		4	28,000	790	9,700
クロロフィルa	mg/L			0.002未満		4	0.020	0.002未満	0.006
総アルカリ度	mg/L	29.0	22.0	19.0	15.0	12	30.5	15.0	22.1
電気伝導率	mS/m	14.3	12.5	11.9	8.4	12	14.9	7.4	11.3
臭化物イオン	mg/L	0.06	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12	0.06	0.05未満	0.05未満

資料5 河川精密検査、河川毎月検査 生物（参考例：令和2年度年報）
同じレイアウトで4地点分作成

信濃川生物試験（信濃川取水塔）

生物名			単位	4月8日	5月20日	6月17日	7月9日	8月19日	9月23日
藍藻類	Anabaena	(アナベナ)	100um						
	Lyngbya	(リンガビヤ)	100um						
	Merismopedia	(メリスベシア)	群体						
	Microcystis	(ミクロシスチス)	群体						
	Oscillatoria	(オシラトリア)	100um						
	Phormidium	(フォルミジウム)	100um			20		20	20
	その他						10		
	総藍藻類数			0	0	20	10	20	20
珪藻類	Achnanthes	(アクナンテス)	細胞	110	190	270	130	220	90
	Asterionella	(アステリオネラ)	細胞	40	210	100			
	Aulacoseira	(オーラコセイラ)	100um			10			
	Cyclotella	(キクロテラ)	細胞		220	110	40	10,790	750
	Fragilaria	(フラギラリア)	細胞						
	Melosira	(メロシラ)	100um		50	10	10		10
	Navicula	(ナビクラ)	細胞	60	160	90	40	30	70
	Nitzschia	(ニツシア)	細胞	110	220	500	140	3,890	150
	Skeletonema	(スケレトネマ)	細胞			40		260	110
	Stephanodiscus	(ステファノディスクス)	細胞						
	Synedra	(シネドラ)	細胞		80	40	20	90	20
	その他			120	600	410	290	270	180
	総珪藻類数			440	1,730	1,580	670	15,550	1,380
緑藻類	Ankistrodesmus	(アンキストロデスムス)	群体	10		20			30
	Carteria	(カルテリア)	細胞						
	Chlamydomonas	(クラミトモナス)	細胞		10	20		10	70
	Closterium	(クロステリウム)	細胞						10
	Coelastrum	(コエラストルム)	細胞						
	Cosmarium	(コスマリウム)	細胞				10	10	
	Dictyosphaerium	(ディクトイオスフェリウム)	群体						
	Eudorina	(ユウドリナ)	細胞						
	Golenkinia	(ゴレンキニア)	細胞		10			10	
	Micractinium	(ミクラクチニウム)	群体					140	
	Oocystis	(オーキスチス)	細胞						
	Pandorina	(パントリナ)	群体					10	
	Pediastrum	(ペディアストルム)	群体						
	Scenedesmus	(セネデスムス)	群体			30		120	20
	Sphaerocystis	(スフェロシスチス)	群体						
	Spirogyra	(スピロギラ)	500um						
	Staurastrum	(スタウラストルム)	細胞						
	Tetraspora	(テトラスポラ)	細胞						
	その他			10	20	10	20	90	30
	総緑藻類数			20	40	80	30	390	160
その他の藻類	クリプト藻類	Cryptomonas	(クリプトモナス)	細胞	10	10	20		10
	黄金藻類	Mallomonas	(マロモナス)	細胞					
		Pseudokephyrion	(シュウトケフィリオン)	細胞					10
		Synura	(シヌラ)	群体					
		Uroglena	(ウログレナ)	群体					
	渦鞭藻類	Glenodinium	(グレンジニウム)	細胞					
		Peridinium	(ペリジニウム)	細胞					
	ユーグレナ藻類	Euglena	(ユークレナ)	細胞					
		Trachelomonas	(トラケロモナス)	細胞					
	その他の藻類	その他			10		10	20	
その他の生物	総その他の藻類数			10	20	20	10	40	20
	海綿動物	カイメン類							
		ワムシ類	個体						
	袋形動物	線虫類	個体						
		ハリガネムシ類	個体						
	節足動物	カイアシ類	(ケアシノコ)	個体					
	甲殻類	ワラジムシ類	(アゼルス)	個体					
	その他の動物	その他			10				20
総生物数(個/mL)				470	1,800	1,700	720	16,000	1,600

資料5 河川精密検査、河川毎月検査 生物（参考例：令和2年度年報）
同じレイアウトで4地点分作成

信濃川生物試験（信濃川取水塔）

生物名			単位	10月21日	11月11日	12月16日	1月27日	2月8日	3月17日
藍藻類	Anabaena	(アナベナ)	100um						
	Lyngbya	(リングビーア)	100um						
	Merismopedia	(メリスモペシア)	群体						
	Microcystis	(ミクロシステリス)	群体						
	Oscillatoria	(オシラトリア)	100um						
	Phormidium	(フォルミジウム)	100um			20			10
	その他								
総藍藻類数				0	0	20	0	0	10
珪藻類	Achnanthes	(アクナンテス)	細胞	120	140	20	70	80	30
	Asterionella	(アステリオネラ)	細胞				30		10
	Aulacoseira	(オーラコセイラ)	100um				10		
	Cyclotella	(キクロテラ)	細胞	150	90	70	50	60	40
	Fragilaria	(フラギラリア)	細胞	40					
	Melosira	(メロシラ)	100um	20	10	20	10	10	
	Navicula	(ナビクラ)	細胞	50	30	40	40	60	70
	Nitzschia	(ニツシア)	細胞	110	60	70	70	120	50
	Skeletonema	(スケレトネマ)	細胞	10					
	Stephanodiscus	(ステファノディス)	細胞						
	Synedra	(シネドラ)	細胞	30	20	10		30	30
	その他			150	120	70	150	120	120
総珪藻類数				680	470	300	430	480	350
緑藻類	Ankistrodesmus	(アンキストロデスマス)	群体	10					
	Carteria	(カルテリア)	細胞						
	Chlamydomonas	(クラミドモナス)	細胞	20	10				
	Closterium	(クロステリウム)	細胞			10			
	Coelastrum	(コエラストルム)	細胞						
	Cosmarium	(コスマリウム)	細胞						
	Dictyopharium	(ディクティオファリウム)	群体						
	Eudorina	(エウドリナ)	細胞						
	Golenkinia	(ゴレンキニア)	細胞						
	Micractinium	(ミクラクチニウム)	群体						
	Oocystis	(オオシステリス)	細胞						
	Pandorina	(パンドリナ)	群体						
	Pediastrum	(ペディアストルム)	群体						
	Scenedesmus	(セネデスマス)	群体	10	10	10			
	Sphaerocystis	(スフェアロシステリス)	群体						
	Spirogyra	(スピロギラ)	500um						
	Staurastrum	(スタウラストルム)	細胞						
	Tetraspora	(テトラスボラ)	細胞						
	その他			30	10				
	総緑藻類数			70	30	20	0	0	0
その他の藻類	クリプト藻類	Cryptomonas	(クリプトモナス)	細胞	10		10		
	黄金藻類	Mallomonas	(マロモナス)	細胞					
		Pseudokephyrion	(シュエトケフィリオン)	細胞					
		Synura	(シヌラ)	群体					
		Uroglena	(ウログレナ)	群体					
	渦鞭藻類	Glenodinium	(グレンジニウム)	細胞					
		Peridinium	(ペリジニウム)	細胞					
	ユーグレナ藻類	Euglena	(ユーグレナ)	細胞					
		Trachelomonas	(トラケロモナス)	細胞					
	その他の藻類	その他		10	10		10	10	
総その他の藻類数				20	10	10	10	10	0
その他の生物	海綿動物	カイメン類							
		ワムシ類	個体						
	袋形動物	線虫類	個体						
		ハリガネムシ類	個体						
	節足動物	カイアシ類	(ケンジシニコ)	個体					
	甲殻類	ワラジムシ類	(アセリス)	個体					
	その他の動物	その他							10
総その他の生物数				0	0	0	0	0	10
総生物数(個/mL)				770	510	350	440	490	370

水 道 原 料 水 質 試 験

地点名		信濃川取水塔	戸頭取水口※		巻取水口	阿賀野川取水塔	満願寺取水口
採水日		8月19日	9月9日	9月10日	8月19日	8月19日	8月19日
天候		晴	晴	雨	晴	晴	晴
河川水位	m	0.91	3.07	3.37	1.41	0.92	3.72
気温	℃	28.5	24.8	24.9	28.5	28.5	28.5
水温	℃	26.0	25.9	25.8	26.8	23.8	24.2
一般細菌	CFU/mL	7,200	－	8,400	4,200	3,600	3,200
大腸菌	MPN/100mL	49	－	330	49	70	31
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	－	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	－	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	－	0.001	0.002	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	－	0.002	0.002	0.001	0.001
六価クロム化合物	mg/L	0.002未満	－	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.009	－	0.019	0.008	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.5	－	1.0	0.5	0.2	0.2
フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	－	0.10	0.11	0.08	0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.05	－	0.07	0.06	0.01	0.01
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	－	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.004未満	－	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	－	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	－	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.13	－	1.03	2.68	0.26	0.18
鉄及びその化合物	mg/L	0.39	－	1.53	1.57	0.47	0.35
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	－	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8	－	10	8	5	5
マンガン及びその化合物	mg/L	0.030	－	0.104	0.077	0.038	0.027
塩化物イオン	mg/L	10	－	11	10	6	6
カルシウム、マグネシウム等	mg/L	35	－	44	39	19	19
蒸発残留物	mg/L	87	－	165	182	67	63
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	－	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000002	－	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	－	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005	0.005未満	－	0.006	0.005未満	0.005未満
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	－	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	1.6	－	1.9	2.1	2.0	1.7
pH値		7.5	－	7.4	7.7	7.2	7.3
臭気		植物性	－	植物性	植物性	植物性	植物性
色度	度	8	－	9	4	10	8
濁度	度	8.8	－	22	39	11	8.6

※ 取水口浚渫工事に伴い9月に採水

※本頁そのものを作成するのが困難な場合、

本頁の各検体の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

4）病原性原虫試験

信濃川水系

採水日	検体名	クリプトスポリジウム (個/10L)	ジアルジア (個/10L)	水温 (℃)	濁度 (度)	pH値	大腸菌 (MPN/100mL)	嫌気性芽胞菌 (CFU/100mL)
令和2年4月8日	信濃川 取水塔原水	0	1	8.8	7.5	7.2	33	48
令和2年9月23日	信濃川 取水塔原水	0	0	21.4	6.1	7.4	49	6
令和2年10月21日	信濃川 取水塔原水	0	0	14.6	9.0	7.6	33	10
令和3年1月27日	信濃川 取水塔原水	0	0	4.7	5.9	7.3	110	114

中ノ口川水系

採水日	検体名	クリプトスポリジウム (個/10L)	ジアルジア (個/10L)	水温 (℃)	濁度 (度)	pH値	大腸菌 (MPN/100mL)	嫌気性芽胞菌 (CFU/100mL)
令和2年4月8日	中ノ口川 (両郡橋)原水	0	1	9.6	8.5	7.4	13	66
令和2年9月23日	中ノ口川 (両郡橋)原水	0	0	20.7	6.4	7.5	140	14
令和2年10月21日	中ノ口川 (両郡橋)原水	0	0	14.3	12	7.6	79	4
令和3年1月27日	中ノ口川 (両郡橋)原水	0	0	5.7	7.2	7.6	49	50

西川水系

採水日	検体名	クリプトスポリジウム (個/10L)	ジアルジア (個/10L)	水温 (℃)	濁度 (度)	pH値	大腸菌 (MPN/100mL)	嫌気性芽胞菌 (CFU/100mL)
令和2年6月17日	西川 (中央橋)原水	0	0	20.3	69	7.4	2,400	200
令和2年10月1日	西川 (中央橋)原水	0	0	19.3	8.8	7.5	790 ※	8
令和2年12月16日	西川 (中央橋)原水	2	0	2.8	5.2	7.6	1,100	56
令和3年3月17日	西川 (中央橋)原水	0	1	7.1	9.4	7.5	46	70

※ 9/23河川毎月検査結果の値を採用

阿賀野川水系

採水日	検体名	クリプトスポリジウム (個/10L)	ジアルジア (個/10L)	水温 (℃)	濁度 (度)	pH値	大腸菌 (MPN/100mL)	嫌気性芽胞菌 (CFU/100mL)
令和2年6月17日	阿賀野川 取水塔原水	0	0	19.2	6.7	7.2	79	8
令和2年10月1日	阿賀野川 取水塔原水	0	0	18.8	3.9	7.3	23 ※	2
令和2年12月16日	阿賀野川 取水塔原水	0	0	5.4	4.6	7.4	17	20
令和3年3月17日	阿賀野川 取水塔原水	0	0	6.0	11	7.2	7.8	10

※ 9/23河川毎月検査結果の値を採用

浄水工程検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各検体の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

青 山 浄 水 場

①受水原水

採水日		4/6	4/20	5/12	※	6/3	6/23	7/1	7/27	8/5	8/24	9/1	9/14	10/6	10/28
天候		晴	雨	晴		晴	晴	雨	雨	晴	晴	晴	曇	曇	晴
気温	℃	7.7	10.5	21.3		22.4	22.9	23.4	24.4	29.4	29.1	30.5	24.1	19.1	13.2
水温	℃	10.2	11.4	17.0		21.5	22.4	23.1	23.3	25.0	28.2	28.5	25.5	19.6	15.0
亜硝酸態窒素	mg/L	0.007	0.008	0.009		0.008	0.012	0.006	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.006	0.007	0.005	0.007
硝酸及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.61	0.48	0.54		0.56	0.80	0.75	0.69	0.63	0.45	0.74	0.8	0.83	0.75
溶存アルミニウム	mg/L	0.09	0.17	0.07		0.02	0.06	0.03	0.08	0.07	0.01	0.01	0.05	0.02	0.08
溶存鉄	mg/L	0.24	0.21	0.18		0.16	0.23	0.19	0.19	0.14	0.11	0.10	0.23	0.14	0.19
溶存マンガン	mg/L	0.022	0.014	0.013		0.005	0.006	0.004	0.006	0.006	0.001	0.001	0.004	0.003	0.010
pH値		7.1	7.1	7.2		7.2	7.3	7.2	7.1	7.1	7.4	7.2	7.2	7.3	7.3
臭気		植物性	植物性	植物性		植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性
色度	度	11	12	10		7	10	8	10	10	7	7	11	6	9
濁度	度	11	26	10		5.6	10	11	29	37	2.8	3.5	14	6.6	9.4
アンモニア態窒素	mg/L	0.05	0.03	0.03		0.02未満	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
E260	Abs/20mm	0.101	0.108	0.098		0.092	0.121	0.102	0.094	0.085	0.085	0.085	0.125	0.076	0.110
総アルカリ度	mg/L	18.5	15.0	20.0		23.0	27.0	26.5	22.5	23.0	29.0	31.0	27.0	30.5	25.0
電気伝導率	mS/m	10.0	8.2	10.3		11.6	12.9	12.5	10.9	10.7	13.9	14.6	13.1	14.7	12.1
総生物	個/mL	790	1,300	810		1,400	1,200	940	590	470	7,400	7,000	990	670	790

②1系沈澱池水

採水日		4/6	4/20	5/12	※	6/3	6/23	7/1	7/27	8/5	8/24	9/1	9/14	10/6	10/28
水温	℃	10.1	11.8	16.7		21.3	21.7	23.0	22.8	24.7	27.6	28.1	25.4	19.5	14.8
pH値		7.1	7.0	7.1		7.2	7.2	7.2	7.0	7.0	7.1	7.2	7.2	7.3	7.2
色度	度	1未満	1	1未満		1	2	2	1	1	1	1	1	1	1
濁度	度	0.3	0.3	0.2		0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1

③2系沈澱池水

採水日		4/6	4/20	5/12	※	6/3	6/23	7/1	7/27	8/5	8/24	9/1	9/14	10/6	10/28
水温	℃	10.1	11.7	16.7		21.4	21.8	23.0	22.9	24.7	27.9	28.2	25.4	19.5	15.0
pH値		7.0	7.1	7.1		7.2	7.2	7.2	7.0	7.0	7.1	7.1	7.2	7.3	7.2
色度	度	1未満	1未満	1未満		1	1	2	1	1未満	1未満	1	1	1	1
濁度	度	0.4	0.4	0.3		0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3

④ろ過池水

採水日		4/6	4/20	5/12	※	6/3	6/23	7/1	7/27	8/5	8/24	9/1	9/14	10/6	10/28
水温	℃	9.8	11.4	16.3		20.9	21.2	22.5	22.4	24.0	27.4	27.7	25.0	19.1	14.5
pH値	-	7.1	7.1	7.1		7.2	7.2	7.2	7.1	7.0	7.1	7.2	7.2	7.3	7.2
色度	度	1未満	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
動物プランクトン	個/L	5	6	1		1	0	1	3	2	4	5	8	1	3
遊離残留塩素	mg/L	0.46	0.52	0.50		0.64	0.64	0.60	0.56	0.58	0.66	0.60	0.62	0.58	0.50
結合残留塩素	mg/L	0.10	0.18	0.12		0.10	0.06	0.04未満	0.08	0.06	0.04	0.10	0.08	0.08	0.12

⑤浄水

採水日		4/6	4/20	5/12	※	6/3	6/23	7/1	7/27	8/5	8/24	9/1	9/14	10/6	10/28
水温	℃	9.8	11.3	16.2		20.8	21.2	22.5	22.4	23.9	27.3	27.7	24.9	19.1	14.5
pH値	-	7.6	7.5	7.6		7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
遊離残留塩素	mg/L	0.68	0.74	0.68		0.94	0.98	1.25	1.00	1.05	1.15	1.30	1.10	0.88	0.80

※新型コロナウイルス感染症対策のため未実施

浄水工程検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各検体の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

青 山 浄 水 場

①受水原水

採水日		11/9	11/24	12/2	12/21	1/6	1/18	2/1	2/15	3/2	3/22	回数	最高	最低	平均
天候		曇	晴	曇	晴	晴	雪	晴	雨	雨	晴	23			
気温	℃	10.1	8.7	6.6	5.2	2.9	-1.5	-1.3	8.8	12.3	9.1	23	30.5	-1.5	14.7
水温	℃	13.2	12.2	10.1	4.6	4.0	4.1	3.6	6.9	7.0	9.3	23	28.5	3.6	15.0
亜硝酸態窒素	mg/L	0.007	0.005	0.008	0.004未満	0.010	0.008	0.009	0.009	0.010	0.005	23	0.012	0.004未満	0.006
硝酸及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.70	0.54	0.59	0.57	0.58	0.61	0.64	0.66	0.71	0.45	23	0.83	0.45	0.64
溶存アルミニウム	mg/L	0.06	0.05	0.07	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.05	23	0.17	0.01	0.05
溶存鉄	mg/L	0.21	0.12	0.26	0.29	0.37	0.25	0.33	0.23	0.20	0.16	23	0.37	0.10	0.21
溶存マンガン	mg/L	0.008	0.016	0.02	0.043	0.065	0.058	0.072	0.039	0.032	0.014	23	0.072	0.001	0.020
pH値		7.3	7.2	7.2	7.2	7.4	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	23	7.4	7.1	7.2
臭気		植物性	植物性	植物性	植物性	弱植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	23			
色度	度	9	14	10	8	8	8	9	7	6	6	23	14	6	9
濁度	度	7.6	20	10	4.6	5.5	3.9	3.3	3.4	4.8	8.4	23	37	2.8	11
アンモニア態窒素	mg/L	0.02	0.02未満	0.04	0.10	0.22	0.14	0.19	0.15	0.09	0.03	23	0.22	0.02未満	0.05
E260	Abs/20mm	0.095	0.114	0.115	0.088	0.107	0.079	0.085	0.078	0.071	0.069	23	0.125	0.069	0.095
総アルカリ度	mg/L	24.0	15.5	21.5	25.5	29.0	22.5	30.0	22.0	23.0	16.0	23	31.0	15.0	23.8
電気伝導率	mS/m	11.9	8.5	11.0	13.0	15.4	14.1	16.1	12.5	13.0	8.4	23	16.1	8.2	12.1
総生物	個/mL	410	210	240	190	520	270	290	380	360	210	23	7,400	190	1,200

②1系沈澱池水

採水日		11/9	11/24	12/2	12/21	1/6	1/18	2/1	2/15	3/2	3/22	回数	最高	最低	平均
水温	℃	12.9	12.2	10.0	4.4	4.1	4.1	3.5	6.4	6.7	9.2	23	28.1	3.5	14.8
pH値		7.2	7.1	7.2	7.2	7.4	7.1	7.3	7.1	7.2	7.1	23	7.4	7.0	7.2
色度	度	1	2	1	1	1	1未満	1	1未満	1未満	1未満	23	2	1未満	1未満
濁度	度	0.2	0.2	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.2	23	0.4	0.1	0.2

③2系沈澱池水

採水日		11/9	11/24	12/2	12/21	1/6	1/18	2/1	2/15	3/2	3/22	回数	最高	最低	平均
水温	℃	13.1	12.2	10.0	4.5	4.0	4.1	3.5	6.6	6.8	9.3	23	28.2	3.5	14.9
pH値		7.2	7.1	7.2	7.2	7.4	7.1	7.3	7.1	7.1	7.1	23	7.4	7.0	7.2
色度	度	1	1	1未満	1	1	1未満	1	1未満	1未満	1未満	23	2	1未満	1未満
濁度	度	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4	0.4	23	0.5	0.2	0.3

④ろ過池水

採水日		11/9	11/24	12/2	12/21	1/6	1/18	2/1	2/15	3/2	3/22	回数	最高	最低	平均
水温	℃	12.6	11.9	9.6	4.2	3.8	3.8	3.2	6.2	6.4	8.9	23	27.7	3.2	14.5
pH値	-	7.2	7.1	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.1	7.1	7.1	23	7.3	7.0	7.2
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	23	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	23	0.1未満	0.1未満	0.1未満
動物プランクトン	個/L	1	11	2	3	2	6	1	2	0	3	23	11	0	3
遊離残留塩素	mg/L	0.50	0.58	0.48	0.42	0.58	0.58	0.50	0.52	0.56	0.40	23	0.66	0.40	0.55
結合残留塩素	mg/L	0.14	0.14	0.10	0.22	0.30	0.34	0.30	0.28	0.08	0.12	23	0.34	0.04未満	0.14

⑤浄水

採水日		11/9	11/24	12/2	12/21	1/6	1/18	2/1	2/15	3/2	3/22	回数	最高	最低	平均
水温	℃	12.5	11.8	9.6	4.0	3.7	3.8	3.1	6.1	6.4	8.8	23	27.7	3.1	14.4
pH値	-	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	23	7.7	7.5	7.6
遊離残留塩素	mg/L	0.70	0.84	0.68	0.56	0.66	0.68	0.74	0.62	0.66	0.50	23	1.30	0.50	0.83

浄水工程検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各検体の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

青 山 浄 水 場

⑥配水

採水日		4/6	4/20	5/12	※	6/3	6/23	7/1	7/27	8/5	8/24	9/1	9/14	10/6	10/28
水温	℃	10.4	11.6	16.0		20.7	21.4	22.9	22.5	23.4	27.4	28.3	25.6	19.9	14.7
一般細菌	CFU/mL	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	100mL中	(-)	(-)	(-)		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
アルミニウム	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満		0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.03	0.03	0.03	0.02	0.01
鉄	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
マンガン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
TOC	mg/L	0.5	0.6	0.6		0.6	0.8	0.8	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.9
pH値		7.6	7.5	7.6		7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6
臭気		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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
味		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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
塩素酸	mg/L	0.05	0.06	0.06		0.07	0.08	0.11	0.11	0.10	0.11	0.12	0.13	0.10	0.09
E260	Abs/20mm	0.017	0.020	0.017		0.019	0.025	0.027	0.020	0.018	0.018	0.020	0.020	0.019	0.029
総アルカリ度	mg/L	17.5	20.0	20.5		25.0	27.0	27.5	24.5	22.0	26.0	29.0	27.0	32.0	22.0
電気伝導率	mS/m	10.7	11.5	12.1		13.9	13.9	14.1	12.7	12.1	15.5	16.5	15.0	15.9	12.4
遊離残留塩素	mg/L	0.52	0.54	0.50		0.72	0.72	0.82	0.82	0.74	0.86	0.90	0.86	0.74	0.70
結合残留塩素	mg/L	0.08	0.12	0.10		0.10	0.10	0.10	0.06	0.06	0.06	0.08	0.08	0.06	0.10
臭気強度		2	2	1		1	1	1	2	1	1	1	1	1	2

⑦南山配水場(低区)配水

採水日		4/6	4/20	5/12	※	6/3	6/23	7/1	7/27	8/5	8/24	9/1	9/14	10/6	10/28
水温	℃	11.2	12.6	16.4		20.9	22.3	23.8	23.4	23.9	27.8	28.8	26.6	21.1	16.1
遊離残留塩素	mg/L	0.44	0.44	0.44		0.58	0.56	0.56	0.56	0.54	0.60	0.64	0.62	0.54	0.46
結合残留塩素	mg/L	0.08	0.08	0.08		0.08	0.06	0.10	0.06	0.04	0.04	0.10	0.06	0.06	0.06

⑧南山配水場(高区)配水

採水日		4/6	4/20	5/12	※	6/3	6/23	7/1	7/27	8/5	8/24	9/1	9/14	10/6	10/28
水温	℃	10.2	11.5	15.6		20.3	21.7	23.1	22.7	22.9	27.1	28.1	26.0	20.2	15.2
一般細菌	CFU/mL	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOC	mg/L	0.5	0.5	0.5		0.7	0.8	0.9	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.9
pH値		7.5	7.5	7.6		7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6
臭気		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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
味		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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
E260	Abs/20mm	0.015	0.016	0.014		0.018	0.021	0.026	0.018	0.017	0.015	0.016	0.016	0.018	0.028
遊離残留塩素	mg/L	0.44	0.46	0.44		0.54	0.52	0.56	0.54	0.54	0.62	0.60	0.58	0.50	0.44
結合残留塩素	mg/L	0.06	0.08	0.08		0.08	0.08	0.10	0.08	0.06	0.04	0.08	0.06	0.08	0.06

⑨内野配水場配水

採水日		4/6	4/20	5/12	※	6/3	6/23	7/1	7/27	8/5	8/24	9/1	9/14	10/6	10/28
水温	℃	10.3	11.6	15.8		21.7	21.6	22.7	22.0	23.0	27.0	28.0	25.7	20.0	15.1
一般細菌	CFU/mL	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOC	mg/L	0.5	0.5	0.6		0.7	0.8	0.9	0.6	0.6	0.6	0.7	0.9	0.6	0.9
pH値		7.5	7.5	7.6		7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5
臭気		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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
味		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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
E260	Abs/20mm	0.015	0.017	0.015		0.019	0.022	0.026	0.019	0.017	0.016	0.018	0.019	0.018	0.029
遊離残留塩素	mg/L	0.52	0.50	0.50		0.64	0.62	0.72	0.66	0.68	0.74	0.74	0.74	0.64	0.58
結合残留塩素	mg/L	0.06	0.10	0.08		0.08	0.08	0.08	0.08	0.06	0.06	0.10	0.08	0.06	0.10

※新型コロナウイルス感染症対策のため未実施

⑥配水

採水日		11/9	11/24	12/2	12/21	1/6	1/18	2/1	2/15	3/2	3/22	回数	最高	最低	平均
水温	℃	12.7	12.1	9.8	4.0	3.9	3.8	3.2	5.8	6.1	8.7	23	28.3	3.2	14.6
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0
大腸菌	100mL中	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	23	(-)	(-)	(-)
アルミニウム	mg/L	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	23	0.03	0.01未満	0.01未満
鉄	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	23	0.01未満	0.01未満	0.01未満
マンガン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	23	0.001未満	0.001未満	0.001未満
TOC	mg/L	0.7	0.7	0.7	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	23	0.9	0.4	0.6
pH値		7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	23	7.7	7.5	7.6
臭気		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	異常なし	異常なし	23	異常なし	異常なし	異常なし
味		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	異常なし	異常なし	23	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	23	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	23	0.1未満	0.1未満	0.1未満
塩素酸	mg/L	0.07	0.06	0.07	0.06	0.10	0.06	0.08	0.05未満	0.06	0.05未満	23	0.13	0.05未満	0.08
E260	Abs/20mm	0.023	0.024	0.022	0.018	0.022	0.018	0.020	0.018	0.012	0.012	23	0.029	0.012	0.020
総アルカリ度	mg/L	25.0	20.0	25.0	22.5	36.5	22.0	29.5	24.0	23.0	17.0	23	36.5	17.0	24.5
電気伝導率	mS/m	13.3	11.5	12.9	12.6	19.0	14.2	17.0	13.8	13.5	9.9	23	19.0	9.9	13.7
遊離残留塩素	mg/L	0.56	0.64	0.54	0.58	0.56	0.60	0.58	0.54	0.58	0.52	23	0.90	0.50	0.66
結合残留塩素	mg/L	0.10	0.08	0.06	0.08	0.12	0.10	0.08	0.12	0.08	0.06	23	0.12	0.06	0.09
臭気強度		2	3	2	2	2	3	1	2	1	1	23	3	1	2

⑦南山配水場(低区)配水

採水日		11/9	11/24	12/2	12/21	1/6	1/18	2/1	2/15	3/2	3/22	回数	最高	最低	平均
水温	℃	13.8	14.0	11.5	6.4	5.0	5.6	6.3	6.2	7.3	9.3	23	28.8	5.0	15.7
遊離残留塩素	mg/L	0.44	0.46	0.44	0.44	0.44	0.46	0.46	0.44	0.46	0.44	23	0.64	0.44	0.50
結合残留塩素	mg/L	0.08	0.08	0.10	0.08	0.06	0.06	0.10	0.06	0.06	0.06	23	0.10	0.04	0.07

⑧南山配水場(高区)配水

採水日		11/9	11/24	12/2	12/21	1/6	1/18	2/1	2/15	3/2	3/22	回数	最高	最低	平均
水温	℃	12.9	14.0	10.9	5.4	4.2	4.7	5.8	5.2	6.3	8.2	23	28.1	4.2	14.9
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0
TOC	mg/L	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	23	0.9	0.4	0.6
pH値		7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	23	7.7	7.5	7.6
臭気		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	異常なし	異常なし	23	異常なし	異常なし	異常なし
味		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	異常なし	異常なし	23	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	23	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	23	0.1未満	0.1未満	0.1未満
E260	Abs/20mm	0.022	0.020	0.017	0.018	0.021	0.015	0.016	0.017	0.013	0.011	23	0.028	0.011	0.018
遊離残留塩素	mg/L	0.42	0.44	0.44	0.48	0.44	0.46	0.46	0.42	0.46	0.46	23	0.62	0.42	0.49
結合残留塩素	mg/L	0.08	0.06	0.08	0.06	0.06	0.08	0.08	0.08	0.08	0.04未満	23	0.10	0.04未満	0.07

⑨内野配水場配水

採水日		11/9	11/24	12/2	12/21	1/6	1/18	2/1	2/15	3/2	3/22	回数	最高	最低	平均
水温	℃	13.0	12.5	10.2	4.8	4.2	4.4	3.8	5.3	5.7	8.2	23	28	3.8	14.6
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0
TOC	mg/L	0.7	0.7	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	23	0.9	0.4	0.6
pH値		7.6	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	23	7.7	7.4	7.6
臭気		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	異常なし	異常なし	23	異常なし	異常なし	異常なし
味		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	異常なし	異常なし	23	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	23	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	23	0.1未満	0.1未満	0.1未満
E260	Abs/20mm	0.021	0.022	0.019	0.017	0.021	0.016	0.018	0.017	0.012	0.012	23	0.029	0.012	0.018
遊離残留塩素	mg/L	0.50	0.56	0.48	0.52	0.50	0.52	0.50	0.50	0.50	0.50	23	0.74	0.48	0.58
結合残留塩素	mg/L	0.10	0.08	0.08	0.08	0.12	0.08	0.10	0.10	0.08	0.06	23	0.12	0.06	0.08

青 山 浄 水 場

生物名			単位	4月6日	4月20日	5月12日	6月3日	6月10日	6月23日	7月1日	7月27日	8月5日	8月24日	9月1日	9月14日	10月6日	10月28日	11月9日	11月24日
藍藻類	<i>Anabaena</i>	(アナベナ)	100um										10						
	<i>Lyngbya</i>	(リンダビヤ)	100um																
	<i>Merismopedia</i>	(メリスメヂヤ)	群体										50						
	<i>Microcystis</i>	(ミクロキスタス)	群体										20	10					
	<i>Oscillatoria</i>	(オシラリア)	100um										10						
	<i>Phormidium</i>	(フォर्मジウム)	100um		40		10				40		70				10		
	その他											20				10			10
総藍藻類数				0	40	0	10	0	0	0	40	20	160	10	0	70	10	0	10
珪藻類	<i>Achnanthes</i>	(アナンテス)	細胞	90	120	70	30	20	190	160	60	50	130	20	250	50	110	100	20
	<i>Asterionella</i>	(アステリオネラ)	細胞	80	80	190	460	420	80	10	30					10			10
	<i>Aulacoseira</i>	(オウコセイイ)	100um	10	10	10			30				20			20			
	<i>Cyclotella</i>	(シクロテラ)	細胞	90	90	180	200	4,980	170	100	60	120	2,580	5,100	120	70	220	100	110
	<i>Fragilaria</i>	(フラギラリア)	細胞																
	<i>Melosira</i>	(メロシラ)	100um		20	10	30	80	20	10						10		10	20
	<i>Navicula</i>	(ナビクル)	細胞	100	170	60	20	20	40	20	50	10	10	40	90	120	70	50	40
	<i>Nitzschia</i>	(ニツシア)	細胞	210	290	80	180	440	260	100	90	110	2,950	920	240	120	80		
	<i>Skeletonema</i>	(スケルトネマ)	細胞				10	520		20				370	150			20	
	<i>Stephanodiscus</i>	(ステパノディスクス)	細胞				30												
	<i>Synedra</i>	(シネドラ)	細胞		10	20	10	40	20	30			40	20	60	10	20		10
	その他			190	410	180	170	240	320	340	210	120	70	340	160	160	170	70	10
総珪藻類数				770	1,200	800	1,140	6,760	1,130	790	500	410	6,170	6,590	930	560	700	340	200
緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i>	(アンキストロデスマス)	群体		10		30			20			150		10				
	<i>Carteria</i>	(カチテリア)	細胞							10									
	<i>Chlamydomonas</i>	(クラミドモナス)	細胞	10	40	10	20	20	20			10	30	70	10	10	10	10	
	<i>Closterium</i>	(クロステリウム)	細胞										30						
	<i>Coelastrum</i>	(コエラストラム)	細胞							90									
	<i>Cosmarium</i>	(コスマリウム)	細胞																
	<i>Dictyosphaerium</i>	(ディクトイフェリウム)	群体							10									
	<i>Eudorina</i>	(ユドリーナ)	細胞																
	<i>Golenkinia</i>	(ゴレンキニア)	細胞		10								10	20					
	<i>Micractinium</i>	(ミクラクチニウム)	群体										340						
	<i>Oocystis</i>	(オオキスタス)	細胞																
	<i>Pandorina</i>	(パンドリーナ)	群体					20											
	<i>Pediastrum</i>	(ペディアストラム)	群体											20					
	<i>Scenedesmus</i>	(セネデスマス)	群体				30	60	10		10		180	100	10		10		
	<i>Sphaerocystis</i>	(スフェロキスタス)	群体				20						10	10				10	
	<i>Spirogyra</i>	(スピロギラ)	500um																
	<i>Staurastrum</i>	(スタウラストラム)	細胞																
	<i>Tetraspora</i>	(テトラスボラ)	細胞										160				10		
	その他						40	40			10	10	120	80	10	10	50	10	
総緑藻類数				10	60	10	140	140	30	130	20	20	1,030	300	40	20	80	30	0
その他の藻類	クリプト藻類	<i>Cryptomonas</i>	(クリプトモナス)	細胞	10			20		10	20		20	10	10		10		30
		<i>Mallomonas</i>	(マロモナス)	細胞					20										
	黄金藻類	<i>Pseudokephyrion</i>	(ジュウリツケフィリオン)	細胞															
		<i>Synura</i>	(シンウラ)	群体															
		<i>Uroglena</i>	(ウログレナ)	群体															
	渦鞭藻類	<i>Glenodinium</i>	(グレンジニウム)	細胞															
		<i>Peridinium</i>	(ペリジニウム)	細胞															
	ユーグレナ藻類	<i>Euglena</i>	(ユウグレナ)	細胞			10				10								
		<i>Trachelomonas</i>	(トラケロモナス)	細胞					10					10					
	その他の藻類	その他					60				20			80					
総その他の藻類数				10	0	0	90	0	40	20	30	20	10	100	0	10	0	30	0
その他の生物	海綿動物	カイメン類																	
		ワムシ類	個体																
	袋形動物	線虫類	個体																
		ハリガネムシ類	個体																
	節足動物	カイアシン類	(ケンシミンコ)	個体															
	甲殻類	ワラジムシ類	(ワラビス)	個体															
	その他の動物	その他					20						30		20	10		10	
総その他の生物数				0	0	0	20	0	0	0	0	0	30	0	20	10	0	10	0
総生物数(個/mL)				790	1,300	810	1,400	6,900	1,200	940	590	470	7,400	7,000	990	670	790	410	210

臨時

青 山 浄 水 場

生物名		単位	12月2日	12月21日	1月6日	1月18日	2月1日	2月15日	3月2日	3月22日
藍藻類	Anabaena (アナバエナ)	100um								
	Lyngbya (リンギビヤ)	100um								
	Merismopedia (メリスメディア)	群体								
	Microcystis (ミクロシステリス)	群体								
	Oscillatoria (オシレーター)	100um								
	Phormidium (フォロミジウム)	100um			20	10	10		20	
	その他									
総藍藻類数		0	0	20	10	10	0	20	0	
珪藻類	Achnanthes (アチナンテス)	細胞		50	50		70	120	80	
	Asterionella (アステリオネラ)	細胞	50			10				
	Aulacoseira (オウラコセイラ)	100um		10						
	Cyclotella (サイクロテラ)	細胞	40	20	170	20	40	120	50	60
	Fragilaria (フラギラリア)	細胞	10							
	Melosira (メロシラ)	100um	10						10	
	Navicula (ナビキュラ)	細胞		30	40		40	40	30	40
	Nitzschia (ニツシア)	細胞		50	50	40	30	40	40	20
	Skeletonema (スケルトネマ)	細胞								
	Stephanodiscus (ステファノディスクス)	細胞								
	Synedra (シンエドラ)	細胞		10	10				10	10
	その他		120	20	130	180	70	60	100	50
総珪藻類数		230	190	450	250	250	380	320	180	
緑藻類	Ankistrodesmus (アンキストロデスマス)	群体								
	Carteria (カチテリア)	細胞								
	Chlamydomonas (クラミドモナス)	細胞			10	10			10	20
	Closterium (クロステリウム)	細胞								10
	Coelastrum (コエラストラム)	細胞								
	Cosmarium (コスマリウム)	細胞								
	Dictyosphaerium (ディクトイースフェリウム)	群体								
	Eudorina (ユードリナ)	細胞								
	Golenkinia (ゴレンキン)	細胞								
	Micractinium (ミクラクチニウム)	群体								
	Oocystis (オキステリス)	細胞								
	Pandorina (パンドリナ)	群体					10			
	Pediastrum (ペディアストラム)	群体								
	Scenedesmus (セネデスマス)	群体								
	Sphaerocystis (スフェロシステリス)	群体								
	Spirogyra (スピロギラ)	500um								
	Staurastrum (スタウラストラム)	細胞								
	Tetraspora (テトラスボラ)	細胞								
	その他		10		20		20			
総緑藻類数		10	0	30	10	30	0	10	30	
その他の藻類	クリプト藻類	Cryptomonas (クリプトモナス)	細胞		20					
	黄金藻類	Mallomonas (マロモナス)	細胞							
		Pseudokephyrion (シュウドケフィリオン)	細胞							
		Synura (シンウラ)	群体							
		Uroglena (ウログレナ)	群体							
	渦鞭藻類	Glenodinium (グレンジニウム)	細胞							
	Peridinium (ペリジニウム)	細胞								
	ユーグレナ藻類	Euglena (ユークレナ)	細胞							
	Trachelomonas (トラケロモナス)	細胞								
	その他								10	
総その他の藻類数		0	0	20	0	0	0	10	0	
その他の生物	海綿動物	カイメン類								
		ワムシ類	個体							
	袋形動物	線虫類	個体							
		ハリガネムシ類	個体							
	節足動物	カイアシ類 (カアシシロ)	個体							
	甲殻類	ワラジムシ類 (ワラジムシ)	個体							
	その他の動物	その他								
総その他の生物数		0	0	0	0	0	0	0	0	
総生物数(個/mL)			240	190	520	270	290	380	360	210

浄水工程検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各検体の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

青 山 浄 水 場

生物名		単位	4月6日	4月20日	5月12日	6月3日	6月23日	7月1日	7月27日
動物	カイメン類	個体							
	線虫類	個体	5	6	1			1	3
	ワムシ類	個体				1			
	カイアシ類	個体							
	ワラジムシ類	個体							
	その他								
総動物数		個/L	5	6	1	1	0	1	3

生物名		単位	8月5日	8月24日	9月1日	9月14日	10月6日	10月28日	11月9日	11月24日
動物	カイメン類	個体								
	線虫類	個体	2	2	5	8	1	2	1	9
	ワムシ類	個体		2				1		2
	カイアシ類	個体								
	ワラジムシ類	個体								
	その他									
総動物数		個/L	2	4	5	8	1	3	1	11

生物名		単位	12月2日	12月21日	1月6日	1月18日	2月1日	2月15日	3月2日	3月22日
動物	カイメン類	個体								
	線虫類	個体	2	3	2	6	1	2		3
	ワムシ類	個体								
	カイアシ類	個体								
	ワラジムシ類	個体								
	その他									
総動物数		個/L	2	3	2	6	1	2	0	3

浄水工程検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各検体の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

信濃川浄水場

①受水原水															
採水日		4/6	4/20	5/12	※	6/3	6/23	7/1	7/27	8/5	8/24	9/1	9/14	10/6	10/28
天候		曇	雨	晴		曇	晴	雨	曇	晴	晴	晴	雨	曇	晴
河川水位	m	0.68	0.61	0.71		0.70	0.74	1.04	0.91	0.83	0.88	0.92	1.02	0.82	0.92
気温	℃	9.0	10.9	22.2		24.7	25.1	24.2	23.7	29.5	29.6	28.7	24.5	19.9	14.4
水温	℃	9.5	10.6	16.1		20.4	21.1	22.2	21.7	23.4	27.4	27.1	24.4	18.8	14.3
亜硝酸態窒素	mg/L	0.013	0.010	0.013		0.014	0.019	0.017	0.014	0.009	0.008	0.015	0.019	0.022	0.016
硝酸及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.55	0.44	0.50		0.51	0.75	0.69	0.67	0.59	0.38	0.73	0.80	0.82	0.73
溶存アルミニウム	mg/L	0.07	0.16	0.08		0.02	0.07	0.04	0.09	0.08	0.02	0.02	0.08	0.03	0.09
溶存鉄	mg/L	0.20	0.20	0.19		0.17	0.23	0.18	0.22	0.15	0.17	0.11	0.28	0.16	0.21
溶存マンガン	mg/L	0.031	0.021	0.024		0.013	0.019	0.014	0.017	0.021	0.006	0.006	0.021	0.016	0.018
pH値		7.1	7.2	7.2		7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.4	7.3	7.1	7.3	7.3
臭気		植物性	植物性	植物性		植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	強植物性
色度	度	12	13	10		8	11	8	11	10	8	8	15	7	9
濁度	度	12	28	11		7.1	13	12	22	30	6.1	6.6	16	7.9	9.2
アンモニア態窒素	mg/L	0.11	0.08	0.07		0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.02未満	0.05	0.04	0.03	0.04
E260	Abs/20mm	0.099	0.117	0.102		0.094	0.115	0.104	0.102	0.087	0.090	0.088	0.155	0.081	0.110
総アルカリ度	mg/L	18.5	15.0	20.0		23.0	27.5	26.0	23.0	23.0	30.0	32.0	25.5	31.5	25.0
電気伝導率	mS/m	10.0	8.1	10.4		11.6	12.8	12.2	11.0	10.7	13.7	15.0	12.6	14.9	12.2
総生物	個/mL	600	1,500	1,500		810	1,500	1,400	670	310	9,200	2,600	1,600	560	820

②1系1次混和池水															
採水日		4/6	4/20	5/12	※	6/3	6/23	7/1	7/27	8/5	8/24	9/1	9/14	10/6	10/28
水温	℃	9.5	10.5	16.0		20.4	21.0	22.2	21.7	23.4	27.3	27.0	24.3	18.7	14.4
pH値		6.9	6.8	7.0		7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1

③2系1次混和池水															
採水日		4/6	4/20	5/12	※	6/3	6/23	7/1	7/27	8/5	8/24	9/1	9/14	10/6	10/28
水温	℃	9.4	10.4	15.9		20.3	21.0	22.2	21.6	23.4	27.3	27.0	24.3	18.7	14.4
pH値		7.0	6.8	7.0		7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	7.1	7.1	6.9	7.0	7.0

④1系沈澱池水															
採水日		4/6	4/20	5/12	※	6/3	6/23	7/1	7/27	8/5	8/24	9/1	9/14	10/6	10/28
水温	℃	9.8	11.0	16.2		20.6	21.2	22.5	22.3	23.9	27.3	27.3	24.7	19.0	14.8
色度	度	1未満	1未満	1未満		1	2	2	1	1	2	2	2	1	1
濁度	度	0.3	0.3	0.2		0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.4	0.3	0.1	0.1未満	0.2

⑤2系沈澱池水															
採水日		4/6	4/20	5/12	※	6/3	6/23	7/1	7/27	8/5	8/24	9/1	9/14	10/6	10/28
水温	℃	9.9	11.0	16.3		20.7	21.3	22.6	22.4	23.9	27.3	27.4	25.0	19.2	15.0
色度	度	1	1未満	1未満		1	2	2	1	1	2	2	2	1	1
濁度	度	0.3	0.3	0.2		0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.5	0.3	0.1未満	0.1未満	0.1

⑥集合沈澱池水															
採水日		4/6	4/20	5/12	※	6/3	6/23	7/1	7/27	8/5	8/24	9/1	9/14	10/6	10/28
水温	℃	10.1	11.2	16.5		20.9	21.5	22.8	22.4	24.2	27.4	27.6	24.9	19.4	15.3
亜硝酸態窒素	mg/L	0.007	0.007	0.006		0.009	0.007	0.005	0.004	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.005	0.008	0.006
硝酸及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.59	0.47	0.51		0.56	0.78	0.74	0.69	0.62	0.43	0.68	0.76	0.78	0.73
溶存アルミニウム	mg/L	0.01	0.01	0.02		0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.05	0.04	0.04	0.03	0.02
溶存鉄	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
溶存マンガン	mg/L	0.032	0.025	0.029		0.018	0.024	0.018	0.022	0.021	0.008	0.006	0.023	0.015	0.019
pH値		7.0	7.0	7.0		7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	7.2	7.1	7.0	7.1	7.0
アンモニア態窒素	mg/L	0.06	0.06	0.05		0.03	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02	0.03	0.02未満
E260	Abs/20mm	0.024	0.025	0.023		0.036	0.045	0.040	0.030	0.027	0.037	0.042	0.054	0.030	0.035

※新型コロナウイルス感染症対策のため未実施

浄水工程検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各検体の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

信濃川浄水場

①受水原水

採水日		11/9	11/24	12/2	12/21	1/6	1/18	2/1	2/15	3/2	3/22	回数	最高	最低	平均
天候		曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴	雨	雨	晴	23			
河川水位	m	0.97	0.80	0.71	0.89	0.87	0.85	0.72	0.86	0.82	0.85	23	1.04	0.61	0.83
気温	℃	10.9	10.2	7.9	5.8	0.8	-0.4	0.2	9.1	13.6	10.0	23	29.6	-0.4	15.4
水温	℃	12.5	11.7	9.5	4.2	3.5	4.2	4.2	6.3	6.8	8.6	23	27.4	3.5	14.3
亜硝酸態窒素	mg/L	0.015	0.009	0.014	0.004未満	0.013	0.010	0.010	0.011	0.011	0.005	23	0.022	0.004未満	0.012
硝酸及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.66	0.51	0.56	0.54	0.55	0.58	0.61	0.63	0.68	0.45	23	0.82	0.38	0.61
溶存アルミニウム	mg/L	0.06	0.12	0.07	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.04	0.06	23	0.16	0.02	0.06
溶存鉄	mg/L	0.20	0.22	0.24	0.28	0.30	0.27	0.30	0.22	0.18	0.17	23	0.30	0.11	0.21
溶存マンガン	mg/L	0.014	0.022	0.027	0.057	0.071	0.077	0.084	0.053	0.040	0.022	23	0.084	0.006	0.030
pH値		7.3	7.1	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2	7.3	7.2	23	7.4	7.1	7.2
臭気		植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	弱植物性	植物性	植物性	23			
色度	度	8	14	10	8	9	8	9	7	5	8	23	15	5	9
濁度	度	7.6	19	11	5	7.7	5.5	4.7	4.1	5	11	23	30	4.1	11
アンモニア態窒素	mg/L	0.04	0.05	0.10	0.13	0.23	0.19	0.23	0.20	0.13	0.09	23	0.23	0.02未満	0.09
E260	Abs/20mm	0.094	0.138	0.110	0.087	0.097	0.083	0.086	0.076	0.067	0.075	23	0.155	0.067	0.098
総アルカリ度	mg/L	23.5	16.0	22.0	25.5	28.0	24.0	29.0	22.0	23.0	15.0	23	32.0	15.0	23.8
電気伝導率	mS/m	11.9	8.3	11.0	13.2	14.6	14.6	15.9	12.4	12.7	7.9	23	15.9	7.9	12.1
総生物	個/mL	680	370	570	150	150	190	240	390	340	320	23	9,200	150	1,200

②1系1次混和池水

採水日		11/9	11/24	12/2	12/21	1/6	1/18	2/1	2/15	3/2	3/22	回数	最高	最低	平均
水温	℃	12.5	11.6	9.6	4.3	3.4	4.2	4.1	6.3	6.8	8.3	23	27.3	3.4	14.2
pH値		7.0	6.9	7.0	7.1	7.3	7.0	7.2	7.0	7.0	7.1	23	7.3	6.8	7.0

③2系1次混和池水

採水日		11/9	11/24	12/2	12/21	1/6	1/18	2/1	2/15	3/2	3/22	回数	最高	最低	平均
水温	℃	12.4	11.5	9.7	4.1	3.3	4.1	3.9	6.3	6.7	8.3	23	27.3	3.3	14.2
pH値		7.0	6.9	7.0	7.1	7.2	7.0	7.2	7.0	7.0	7.1	23	7.2	6.8	7.0

④1系沈澱池水

採水日		11/9	11/24	12/2	12/21	1/6	1/18	2/1	2/15	3/2	3/22	回数	最高	最低	平均
水温	℃	12.9	12.0	9.9	4.7	3.6	3.9	4.2	6.4	6.7	8.7	23	27.3	3.6	14.5
色度	度	1	1	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	23	2	1未満	1未満
濁度	度	0.1	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	23	0.1未満	0.1未満	0.1未満

⑤2系沈澱池水

採水日		11/9	11/24	12/2	12/21	1/6	1/18	2/1	2/15	3/2	3/22	回数	最高	最低	平均
水温	℃	13.1	12.4	10.3	4.6	3.9	4.3	4.7	6.6	6.9	9.2	23	27.4	3.9	14.7
色度	度	1	1	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	23	2	1未満	1未満
濁度	度	0.1	0.2	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	23	0.5	0.1未満	0.2

⑥集合沈澱池水

採水日		11/9	11/24	12/2	12/21	1/6	1/18	2/1	2/15	3/2	3/22	回数	最高	最低	平均
水温	℃	13.4	12.2	10.0	4.3	3.9	4.4	4.6	6.5	6.7	9.1	23	27.6	3.9	14.8
亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.006	0.008	0.004未満	0.008	0.007	0.009	0.008	0.008	0.005	23	0.009	0.004未満	0.006
硝酸及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.65	0.54	0.56	0.55	0.56	0.59	0.62	0.62	0.68	0.45	23	0.78	0.43	0.62
溶存アルミニウム	mg/L	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	23	0.05	0.01	0.02
溶存鉄	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.02	0.02	0.01未満	0.01未満	23	0.02	0.01未満	0.01未満
溶存マンガン	mg/L	0.019	0.028	0.030	0.054	0.080	0.063	0.087	0.057	0.043	0.025	23	0.087	0.006	0.032
pH値		7.0	7.0	7.1	7.1	7.2	7.1	7.2	7.0	7.1	7.1	23	7.2	6.9	7.0
アンモニア態窒素	mg/L	0.03	0.03	0.07	0.11	0.25	0.15	0.21	0.17	0.11	0.07	23	0.25	0.02未満	0.06
E260	Abs/20mm	0.029	0.032	0.033	0.023	0.026	0.023	0.025	0.023	0.021	0.017	23	0.054	0.017	0.030

浄水工程検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各検体の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

信濃川浄水場

⑦活性炭吸着池水

採水日		4/6	4/20	5/12	※	6/3	6/23	7/1	7/27	8/5	8/24	9/1	9/14	10/6	10/28
水温	℃	9.9	11.3	16.4		20.9	21.3	22.7	22.4	24.0	27.4	27.5	25.0	19.1	14.6
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
硝酸及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.64	0.56	0.58		0.60	0.80	0.75	0.67	0.63	0.44	0.70	0.80	0.83	0.74
溶存アルミニウム	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
溶存鉄	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
溶存マンガン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
pH値	－	6.9	6.9	7.0		6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	6.9	6.8	6.9	6.9	7.0
色度	度	1未満	1未満	1未満		1	1	1	1	1未満	1	2	2	1	1
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満
アンモニア態窒素	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
E260	Abs/20mm	0.021	0.023	0.022		0.031	0.039	0.035	0.031	0.026	0.033	0.038	0.046	0.027	0.032
動物プランクトン	個/L	11	10	1		14	21	10	17	10	16	69	69	4	9

⑧急速ろ過水

採水日		4/6	4/20	5/12	※	6/3	6/23	7/1	7/27	8/5	8/24	9/1	9/14	10/6	10/28
水温	℃	9.8	11.2	16.4		20.9	21.3	22.7	22.4	24.1	27.4	27.5	25.0	19.1	14.6
アルミニウム	mg/L	0.01未満	0.01	0.01		0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
鉄	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
マンガン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
pH値	－	6.9	6.9	7.0		6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0
色度	度	1未満	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
動物プランクトン	個/L	1	8	1		0	1	2	5	2	7	10	7	1	2
遊離残留塩素	mg/L	0.56	0.58	0.60		0.76	0.70	0.72	0.72	0.66	0.82	0.78	0.72	0.72	0.62
結合残留塩素	mg/L	0.04	0.04	0.04		0.06	0.06	0.04	0.04	0.04	0.06	0.06	0.06	0.04	0.04未満

⑨浄水

採水日		4/6	4/20	5/12	※	6/3	6/23	7/1	7/27	8/5	8/24	9/1	9/14	10/6	10/28
水温	℃	9.9	11.3	16.3		20.8	21.3	22.7	22.5	24.1	27.4	27.6	25.2	19.3	14.9
pH値	－	7.6	7.6	7.7		7.6	7.6	7.7	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
遊離残留塩素	mg/L	0.56	0.58	0.60		0.76	0.68	0.70	0.70	0.66	0.80	0.76	0.68	0.72	0.60

⑩配水

採水日		4/6	4/20	5/12	※	6/3	6/23	7/1	7/27	8/5	8/24	9/1	9/14	10/6	10/28
水温	℃	10.1	11.3	15.7		20.2	21.1	22.6	22.2	23.3	27.3	27.9	25.3	19.7	14.8
一般細菌	CFU/mL	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	100mL中	(-)	(-)	(-)		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
アルミニウム	mg/L	0.01未満	0.01	0.01		0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
鉄	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
マンガン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
TOC	mg/L	0.4	0.5	0.4		0.6	0.7	0.7	0.5	0.5	0.6	0.7	0.8	0.5	0.7
pH値	－	7.6	7.6	7.7		7.5	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6
臭気	－	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
味	－	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
塩素酸	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.06	0.06	0.05	0.09	0.1	0.07	0.07	0.05
E260	Abs/20mm	0.014	0.017	0.015		0.020	0.025	0.025	0.019	0.018	0.020	0.023	0.028	0.020	0.026
総アルカリ度	mg/L	19.0	22.5	23.5		29.0	30.5	31.5	28.0	28.0	33.0	35.5	32.5	33.0	23.5
電気伝導率	mS/m	10.8	11.8	12.4		14.4	14.4	14.6	13.2	12.7	16.0	17.0	15.5	16.4	12.6
遊離残留塩素	mg/L	0.42	0.44	0.48		0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.60	0.58	0.52	0.54	0.56
結合残留塩素	mg/L	0.06	0.06	0.06		0.08	0.06	0.08	0.04	0.04	0.04	0.08	0.06	0.06	0.04未満
臭気強度		1	1	1		1	1	1	1	1	2	1	1	1	1

※新型コロナウイルス感染症対策のため未実施

浄水工程検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各検体の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

信濃川浄水場

⑦活性炭吸着池水

採水日		11/9	11/24	12/2	12/21	1/6	1/18	2/1	2/15	3/2	3/22	回数	最高	最低	平均
水温	℃	12.7	12.0	9.7	4.1	3.8	4.1	4.2	6.4	6.7	9.0	23	27.5	3.8	14.6
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	23	0.004未満	0.004未満	0.004未満
硝酸及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.67	0.56	0.63	0.63	0.63	0.65	0.67	0.69	0.76	0.52	23	0.83	0.44	0.66
溶存アルミニウム	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	23	0.01未満	0.01未満	0.01未満
溶存鉄	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	23	0.01未満	0.01未満	0.01未満
溶存マンガン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	23	0.001未満	0.001未満	0.001未満
pH値	－	6.9	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	7.0	23.0	7.0	23	7.1	6.8	6.9
色度	度	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	23	2	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	23	0.1未満	0.1未満	0.1未満
アンモニア態窒素	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.03	0.19	0.07	0.15	0.09	0.02未満	0.02未満	23	0.19	0.02未満	0.02
E260	Abs/20mm	0.027	0.029	0.027	0.022	0.024	0.022	0.023	0.020	0.019	0.016	23	0.046	0.016	0.028
動物プランクトン	個/L	10	17	6	4	5	2	2	6	3	2	23	69	1	14

⑧急速ろ過水

採水日		11/9	11/24	12/2	12/21	1/6	1/18	2/1	2/15	3/2	3/22	回数	最高	最低	平均
水温	℃	12.6	12.0	9.7	4.2	3.8	4.1	4.2	6.3	6.6	9.0	23	27.5	3.8	14.6
アルミニウム	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	23	0.02	0.01未満	0.01
鉄	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	23	0.01未満	0.01未満	0.01未満
マンガン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	23	0.001未満	0.001未満	0.001未満
pH値	－	6.9	7.0	7.1	7.0	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	23	7.1	6.8	6.9
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	23	0	0	0
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	23	0	0	0
動物プランクトン	個/L	5	0	1	1	2	1	0	1	1	2	23	10	0	3
遊離残留塩素	mg/L	0.60	0.64	0.56	0.60	0.62	0.56	0.52	0.56	0.56	0.64	23	0.82	0.52	0.64
結合残留塩素	mg/L	0.04	0.04	0.04	0.08	0.43	0.26	0.32	0.12	0.10	0.04未満	23	0.43	0.04未満	0.09

⑨浄水

採水日		11/9	11/24	12/2	12/21	1/6	1/18	2/1	2/15	3/2	3/22	回数	最高	最低	平均
水温	℃	12.8	12.2	9.9	4.4	3.8	4.1	4.3	6.4	6.5	9.0	23	27.6	3.8	14.6
pH値	－	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	23	7.7	7.5	7.6
遊離残留塩素	mg/L	0.60	0.62	0.58	0.56	0.66	0.60	0.58	0.58	0.58	0.62	23	0.80	0.56	0.64

⑩配水

採水日		11/9	11/24	12/2	12/21	1/6	1/18	2/1	2/15	3/2	3/22	回数	最高	最低	平均
水温	℃	12.8	12.2	10.0	4.4	4.4	4.2	4.0	5.6	5.8	8.6	23	27.9	4.0	14.5
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0
大腸菌	100mL中	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	23	(-)	(-)	(-)
アルミニウム	mg/L	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	23	0.02	0.01未満	0.01
鉄	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	23	0.01未満	0.01未満	0.01未満
マンガン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	23	0.001未満	0.001未満	0.001未満
TOC	mg/L	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	23	0.8	0.3	0.6
pH値	－	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	23	7.7	7.5	7.6
臭気	－	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	異常なし	異常なし	23	異常なし	異常なし	異常なし
味	－	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	異常なし	異常なし	23	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	23	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	23	0.1未満	0.1未満	0.1未満
塩素酸	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.06	0.05未満	0.06	0.05未満	0.05未満	0.05未満	23	0.10	0.05未満	0.05未満
E260	Abs/20mm	0.018	0.020	0.019	0.015	0.018	0.015	0.017	0.015	0.014	0.011	23	0.028	0.011	0.019
総アルカリ度	mg/L	27.0	22.5	26.0	21.5	37.0	23.0	30.0	26.0	24.0	19.5	23	37.0	19.0	27.2
電気伝導率	mS/m	13.9	11.7	13.1	12.5	19.3	14.4	17.7	14.4	14.0	10.3	23	19.3	10.3	14.0
遊離残留塩素	mg/L	0.46	0.46	0.44	0.48	0.48	0.50	0.52	0.50	0.50	0.56	23	0.60	0.42	0.51
結合残留塩素	mg/L	0.04	0.06	0.06	0.04	0.06	0.08	0.08	0.06	0.04	0.04未満	23	0.08	0.04未満	0.05
臭気強度		1	1	1	1	2	3	2	1	1	1	23	3	1	1

信濃川浄水場

生物名			単位	4月6日	4月20日	5月12日	6月3日	6月23日	7月1日	7月27日	8月5日	8月24日	9月1日	9月14日	10月6日	10月28日	11月9日	11月24日	12月2日
藍藻類	<i>Anabaena</i>	(アナベナ)	100um																
	<i>Lyngbya</i>	(リンダビヤ)	100um																
	<i>Merismopedia</i>	(メリスメヂヤ)	群体																
	<i>Microcystis</i>	(ミクロキスタス)	群体																
	<i>Oscillatoria</i>	(オシラリア)	100um																
	<i>Phormidium</i>	(フォर्मジウム)	100um			30	40		50				10	10	40			20	
	その他																		
珪藻類	総藍藻類数			0	30	40	0	50	0	0	0	0	10	10	40	0	0	20	0
	<i>Achnanthes</i>	(アクナンテス)	細胞	100	320	60	20	180	160	40	20	150	60	50	20	80	70	80	110
	<i>Asterionella</i>	(アステリオネラ)	細胞	30	80	250	320	70	20				10			10			20
	<i>Aulacoseira</i>	(オウコセイイ)	100um					20	30					20	60	20	20		
	<i>Cyclotella</i>	(シカロテラ)	細胞	90	130	470	140	300	280	60	50	4,300	1,550	160	130	150	170	20	10
	<i>Fragilaria</i>	(フラギラリア)	細胞											240					
	<i>Melosira</i>	(メソシラ)	100um	20	10	20		10	20	30			10	30		40	20	30	20
	<i>Navicula</i>	(ナビクル)	細胞	110	110	70	20	140	70	50	70	150	30	90	30	50	30	20	90
	<i>Nitzschia</i>	(ニツシア)	細胞	60	250	220	40	300	180	220	50	2,900	410	400	60	110	10	70	70
	<i>Skeletonema</i>	(スケルトネマ)	細胞						40			400	110	40		10			
	<i>Stephanodiscus</i>	(ステパノディスクス)	細胞																
	<i>Synedra</i>	(シネドラ)	細胞	30	10	10	30			20	40	50	60	60	10	30	10	20	
	その他			100	510	280	190	400	380	130	70	200	230	390	180	220	310	90	190
	総珪藻類数			540	1,420	1,380	760	1,420	1,180	550	300	8,150	2,470	1,480	490	720	640	330	510
緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i>	(アキストロデスマス)	群体							10	10								
	<i>Carteria</i>	(カテルリア)	細胞																
	<i>Chlamydomonas</i>	(クラミドモナス)	細胞	40	30	30	50		110	60		100	30		10	30	20		10
	<i>Closterium</i>	(クロステリウム)	細胞																
	<i>Coelastrum</i>	(コエラストラム)	細胞																
	<i>Cosmarium</i>	(コスマリウム)	細胞																
	<i>Dictyosphaerium</i>	(ディクトイフェリウム)	群体																
	<i>Eudorina</i>	(ユウドリナ)	細胞			10													
	<i>Golenkinia</i>	(ゴレンキン)	細胞						10			50							
	<i>Micractinium</i>	(ミクラクチニウム)	群体									500	10						
	<i>Oocystis</i>	(オオキスタス)	細胞						40										
	<i>Pandorina</i>	(パンドリナ)	群体										10						
	<i>Pediastrum</i>	(ペヂアシトルム)	群体																
	<i>Scenedesmus</i>	(セネデスマス)	群体				10	20				150	40	10	20	10			20
	<i>Sphaerocystis</i>	(スフェロキスタス)	群体		10							100							
	<i>Spirogyra</i>	(スピロギラ)	500um																
	<i>Staurastrum</i>	(スタウラストラム)	細胞											10					
	<i>Tetraspora</i>	(テトラスボラ)	細胞																
	その他			10		20			20				20	30		50	10		10
	総緑藻類数			50	40	60	50	10	150	120	10	900	110	50	30	90	30	0	40
その他の藻類	クリプト藻類	<i>Cryptomonas</i>	(クリプトモナス)	細胞	10	10	10		20	30		150	10	10					
	黄金藻類	<i>Mallomonas</i>	(マロモナス)	細胞						10									
		<i>Pseudokephyrion</i>	(ジュウクトケフィリオン)	細胞															
		<i>Synura</i>	(シンウラ)	群体															
		<i>Uroglena</i>	(ウログレナ)	群体															
	渦鞭藻類	<i>Glenodinium</i>	(グレンジニウム)	細胞															
		<i>Peridinium</i>	(ペリジニウム)																
	ユーグレナ藻類	<i>Euglena</i>	(ユウグレナ)	細胞												10			
		<i>Trachelomonas</i>	(トラケロモナス)	細胞					10									10	
	その他の藻類	その他				10								20			10	10	
その他の生物	総その他の藻類数			10	10	20	0	20	50	0	0	150	10	30	0	10	10	20	0
	海綿動物	カイメン類							10										
		ワムシ類	個体																
	袋形動物	線虫類	個体																
		ハリガネムシ類	個体																
	節足動物	カイアシ類	(ケアシッコ)																
		ワラジムシ類	(ワラビス)																
	甲殻類	その他							10										
		その他												30					20
	総その他の生物数			0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	30	0	0	0	0	20
総生物数(個/mL)				600	1,500	1,500	810	1,500	1,400	670	310	9,200	2,600	1,600	560	820	680	370	570

信濃川浄水場

生物名			単位	12月21日	1月6日	1月18日	2月1日	2月15日	3月2日	3月22日
藍藻類	Anabaena	(アナベナ)	100um							
	Lyngbya	(リンギビヤ)	100um							
	Merismopedia	(メリスメヂヤ)	群体							
	Microcystis	(ミクロキスチス)	群体							
	Oscillatoria	(オシトリヤ)	100um							
	Phormidium	(フォ〖ミジウム)	100um					10		
	その他									
	総藍藻類数			0	0	0	0	10	0	0
珪藻類	Achnanthes	(アクナンテス)	細胞	20	80		80	20	40	30
	Asterionella	(アステリオネラ)	細胞							
	Aulacoseira	(オーラコセイラ)	100um							
	Cyclotella	(キクロテラ)	細胞	50	20	70	10	20	40	40
	Fragilaria	(フラギラリア)	細胞							
	Melosira	(メロシリヤ)	100um							
	Navicula	(ナビクラ)	細胞	30		30	60	50	90	50
	Nitzschia	(ニツチヤ)	細胞	10	10	20		120		40
	Skeletonema	(スケレトネマ)	細胞							
	Stephanodiscus	(ステファンディスキス)	細胞							
	Synedra	(シネドラ)	細胞	10	10		50		40	10
	その他			30	30	70	40	110	110	140
	総珪藻類数			150	150	190	240	320	320	310
緑藻類	Ankistrodesmus	(アンキストロデスマス)	群体							
	Carteria	(カチテリア)	細胞							
	Chlamydomonas	(クラミドモナス)	細胞					30		10
	Closterium	(クロステリウム)	細胞							
	Coelastrum	(コエラストルム)	細胞							
	Cosmarium	(コスマリウム)	細胞							
	Dictyophperium	(ディクティオフェリウム)	群体							
	Eudorina	(ユードリナ)	細胞							
	Golenkinia	(ゴレンキンヤ)	細胞							
	Micractinium	(ミクラクチニウム)	群体							
	Oocystis	(オオキスチス)	細胞							
	Pandorina	(パンドリナ)	群体							
	Pediastrum	(ペディアストルム)	群体							
	Scenedesmus	(セネデスマス)	群体							
	Sphaerocystis	(スフェアロキスチス)	群体							
	Spirogyra	(スピロギラ)	500um							
	Staurastrum	(スタウラストルム)	細胞							
	Tetraspora	(テトラスポラ)	細胞							
	その他							20	20	
	総緑藻類数			0	0	0	0	50	20	10
その他の藻類	クリプト藻類	Cryptomonas	(クリプトモナス)	細胞				10		
		Mallomonas	(マロモナス)	細胞						
	黄金藻類	Pseudokephyrion	(シュロキエフリオン)	細胞						
		Synura	(シヌラ)	群体						
		Uroglena	(ウログレナ)	群体						
	渦鞭藻類	Glenodinium	(グレンジニウム)	細胞						
		Peridinium	(ペリジニウム)	細胞						
	ユーグレナ藻類	Euglena	(ユーグレナ)	細胞						
その他の生物		Trachelomonas	(トラケロモナス)	細胞						
	その他の藻類	その他								
		総その他の藻類数		0	0	0	0	10	0	0
	海綿動物	カイメン類								
		ワムシ類	個体							
	袋形動物	線虫類	個体							
		ハリガネムシ類	個体							
	節足動物	カイアシ類	(カンシアシ)	個体						
その他の動物	甲殻類	ワラジムシ類	(ワラジムシ)	個体						
	その他の動物	その他								
		総その他の動物数		0	0	0	0	0	0	0
総生物数(個/mL)				150	150	190	240	390	340	320

活性炭処理水										
生物名		単位	4月6日	4月20日	5月12日	6月3日	6月23日	7月1日	7月27日	
動物	カイメン類	個体				7	5	7	11	
	線虫類	個体	6	9						
	ワムシ類	個体	5	1	1	6	16	2	6	
	カイアシ類	個体				1				
	ワラジムシ類	個体								
	その他							1		
総動物数		個/L	11	10	1	14	21	10	17	
生物名		単位	8月5日	8月24日	9月1日	9月14日	10月6日	10月28日	11月9日	11月24日
動物	カイメン類	個体								
	線虫類	個体	6	8	9	7	2	4	4	7
	ワムシ類	個体	4	6	58	62	2	5	5	10
	カイアシ類	個体			2				1	
	ワラジムシ類	個体								
	その他			2						
総動物数		個/L	10	16	69	69	4	9	10	17
生物名		単位	12月2日	12月21日	1月6日	1月18日	2月1日	2月15日	3月2日	3月22日
動物	カイメン類	個体								
	線虫類	個体	5		5		2	4	3	2
	ワムシ類	個体	1	4				1		
	カイアシ類	個体								
	ワラジムシ類	個体								
	その他					2		1		
総動物数		個/L	6	4	5	2	2	6	3	2
急速ろ過水										
生物名		単位	4月6日	4月20日	6月3日	6月23日	7月1日	7月27日	7月27日	
動物	カイメン類	個体								
	線虫類	個体	1	8		1	2	5	2	
	ワムシ類	個体								
	カイアシ類	個体								
	ワラジムシ類	個体								
	その他									
総動物数		個/L	1	8	0	1	2	5	2	
生物名		単位	8月24日	9月1日	9月14日	10月6日	10月28日	11月9日	11月24日	
動物	カイメン類	個体								
	線虫類	個体	7	9	6	1	2	5		
	ワムシ類	個体		1	1					
	カイアシ類	個体								
	ワラジムシ類	個体								
	その他									
総動物数		個/L	7	10	7	1	2	5	0	
生物名		単位	12月2日	12月21日	1月6日	1月18日	2月1日	2月15日	3月2日	3月22日
動物	カイメン類	個体								
	線虫類	個体		1	2	1		1	1	2
	ワムシ類	個体	1							
	カイアシ類	個体								
	ワラジムシ類	個体								
	その他									
総動物数		個/L	1	1	2	1	0	1	1	2

浄水工程検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各検体の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

戸 頭 浄 水 場

①受水原水

採水日		4/6	4/20	5/12	※	6/3	6/23	7/1	7/27	8/5	8/24	9/1	9/14	10/6	10/28
天候:		曇	雨	晴		晴	晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	曇	晴
河川水位:	m	3.17	3.10	2.93		3.04	3.57	3.65	3.14	3.02	3.60	3.19	3.41	3.67	3.52
気温:	℃	7.3	11.7	19.4		23.9	24.8	24.0	25.7	29.7	29.3	29.6	23.7	18.5	15.5
水温	℃	9.3	10.9	15.9		20.3	21.3	21.8	21.4	23.6	26.7	26.8	24.4	18.2	14.0
亜硝酸態窒素	mg/L	0.011	0.010	0.007		0.013	0.009	0.010	0.008	0.005	0.008	0.013	0.010	0.012	0.012
硝酸及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.79	0.63	0.51		0.70	0.88	0.87	0.87	0.73	0.64	0.90	0.89	0.99	0.96
溶存アルミニウム	mg/L	0.10	0.18	0.05		0.02	0.07	0.07	0.17	0.08	0.02	0.01	0.05	0.02	0.08
溶存鉄	mg/L	0.12	0.16	0.08		0.08	0.11	0.11	0.14	0.10	0.06	0.05	0.11	0.11	0.16
溶存マンガン	mg/L	0.017	0.020	0.010		0.007	0.010	0.015	0.013	0.012	0.005	0.011	0.013	0.024	0.016
pH値	-	7.4	7.3	7.3		7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.6	7.4	7.4	7.4	7.5
臭気	-	弱植物性	植物性	植物性		植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	弱植物性	植物性	植物性	植物性	植物性
色度	度	7	11	5		5	7	7	11	8	5	5	8	5	7
濁度	度	16	55	11		6.6	18	17	68	47	5.9	3.7	26	15	12
アンモニア態窒素	mg/L	0.03	0.02未満	0.02未満		0.03	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.04	0.02未満	0.02	0.02未満
E260	Abs/20mm	0.078	0.083	0.060		0.059	0.088	0.086	0.095	0.068	0.059	0.064	0.086	0.060	0.090
総アルカリ度	mg/L	18.5	20.0	18.5		26.0	28.5	28.0	28.0	26.5	34.0	36.0	29.0	34.5	32.0
電気伝導率	mS/m	11.4	10.0	9.6		13.1	13.2	12.7	11.9	11.4	15.6	16.1	14.1	15.9	14.5
総生物	個/mL	900	2,800	1,600		1,800	1,400	1,400	430	410	2,700	2,700	1,500	900	990

②沈澱池水

採水日		4/6	4/20	5/12	※	6/3	6/23	7/1	7/27	8/5	8/24	9/1	9/14	10/6	10/28
水温	℃	9.2	10.7	15.5		19.9	20.9	21.6	21.1	23.0	26.4	26.6	24.1	17.9	13.8
pH値	-	7.2	7.2	7.2		7.2	7.2	7.3	7	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3
色度	度	1	1未満	1未満		1未満	1	1未満	1未満	1未満	1	1	1未満	2	1
濁度	度	0.1未満	0.2	0.1		0.4	0.7	0.2	0.9	0.8	0.4	1.1	0.3	0.2	0.4

③ろ過池水

採水日		4/6	4/20	5/12	※	6/3	6/23	7/1	7/27	8/5	8/24	9/1	9/14	10/6	10/28
水温	℃	9.5	11.0	15.7		20.1	20.9	21.8	21.1	23.1	26.5	26.7	24.4	17.9	13.8
pH値	-	7.2	7.2	7.3		7.3	7.3	7.3	7.1	7.2	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3
色度	度	1未満	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
動物プランクトン	個/L	11	18	7		0	0	3	11	2	3	1	9	0	7
遊離残留塩素	mg/L	0.60	0.60	0.68		0.56	0.76	0.74	0.74	0.76	0.72	0.96	0.78	0.62	0.54
結合残留塩素	mg/L	0.10	0.10	0.12		0.12	0.12	0.10	0.08	0.06	0.06	0.09	0.06	0.08	0.14

④浄水

採水日		4/6	4/20	5/12	※	6/3	6/23	7/1	7/27	8/5	8/24	9/1	9/14	10/6	10/28
水温	℃	9.3	10.9	15.5		19.9	20.8	21.6	21.0	23.0	26.5	26.7	24.4	18.1	13.7
pH値	-	7.2	7.3	7.3		7.3	7.2	7.3	7.1	7.2	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3
遊離残留塩素	mg/L	0.66	0.68	0.70		0.74	0.80	0.84	0.70	0.76	0.82	1.05	0.86	0.56	0.70

※新型コロナウイルス感染症対策のため未実施

①受水原水

採水日		11/9	11/24	12/2	12/21	1/6	1/18	2/1	2/15	3/2	3/22	回数	最高	最低	平均
天候:		曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴	雨	雨	晴	23			
河川水位:	m	3.74	3.38	3.64	3.60	3.47	3.31	3.44	3.29	3.29	3.63	23	3.74	2.93	3.38
気温:	℃	10.1	9.8	8.9	2.9	0.4	1.2	-1.1	5.2	11.2	9.2	23	29.7	-1.1	14.8
水温	℃	12.5	11.6	9.6	2.7	3.6	4.0	2.9	6.4	7.2	8.1	23	26.8	2.7	14.1
亜硝酸態窒素	mg/L	0.010	0.011	0.011	0.004未満	0.013	0.016	0.014	0.019	0.014	0.010	23	0.019	0.004未満	0.011
硝酸及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.76	0.68	0.71	0.75	0.55	0.79	0.83	0.89	0.81	0.50	23	0.99	0.50	0.77
溶存アルミニウム	mg/L	0.05	0.07	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	0.09	23	0.18	0.01	0.06
溶存鉄	mg/L	0.14	0.18	0.14	0.19	0.30	0.21	0.19	0.13	0.12	0.13	23	0.30	0.05	0.14
溶存マンガン	mg/L	0.009	0.051	0.014	0.054	0.112	0.073	0.055	0.030	0.024	0.016	23	0.112	0.005	0.027
pH値	-	7.4	7.3	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.3	23	7.6	7.3	7.4
臭気	-	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	弱植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	23			
色度	度	7	10	5	6	8	7	6	5	4	8	23	11	4	7
濁度	度	7.9	31	7.1	5.1	5.2	5.0	4.1	3.8	5.6	28	23	68	3.7	18
アンモニア態窒素	mg/L	0.02未満	0.03	0.03	0.11	0.23	0.12	0.13	0.12	0.07	0.04	23	0.23	0.02未満	0.04
E260	Abs/20mm	0.076	0.095	0.069	0.062	0.078	0.064	0.065	0.056	0.054	0.064	23	0.095	0.054	0.072
総アルカリ度	mg/L	26.0	24.0	25.5	32.5	34.0	32.0	32.0	26.5	25.5	16.5	23	36.0	16.5	27.6
電気伝導率	mS/m	12.7	11.2	12.5	15.9	16.3	17.0	17.1	14.6	13.7	8.1	23	17.1	8.1	13.4
総生物	個/mL	780	620	370	480	350	1,200	930	690	810	560	23	2,800	350	1,200

②沈澱池水

採水日		11/9	11/24	12/2	12/21	1/6	1/18	2/1	2/15	3/2	3/22	回数	最高	最低	平均
水温	℃	12.2	11.5	9.3	2.4	3.1	3.9	2.5	6.0	6.5	7.8	23	26.6	2.4	13.7
pH値	-	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.1	23	7.3	7.0	7.2
色度	度	1未満	1未満	1未満	2	3	3	2	2	1	1未満	23	3	1未満	1未満
濁度	度	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	23	1.1	0.1未満	0.3

③ろ過池水

採水日		11/9	11/24	12/2	12/21	1/6	1/18	2/1	2/15	3/2	3/22	回数	最高	最低	平均
水温	℃	12.4	11.7	9.4	2.4	3.2	4.0	2.7	6.1	6.7	8.1	23	26.7	2.4	13.9
pH値	-	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	23	7.4	7.1	7.3
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	23	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	23	0.1未満	0.1未満	0.1未満
動物プランクトン	個/L	9	9	6	4	2	2	2	6	3	8	23	18	0	5
遊離残留塩素	mg/L	0.54	0.60	0.54	0.66	0.50	0.50	0.52	0.66	0.50	0.56	23	0.96	0.50	0.64
結合残留塩素	mg/L	0.10	0.12	0.12	0.14	0.34	0.22	0.26	0.16	0.12	0.14	23	0.34	0.06	0.13

④浄水

採水日		11/9	11/24	12/2	12/21	1/6	1/18	2/1	2/15	3/2	3/22	回数	最高	最低	平均
水温	℃	12.3	11.6	9.3	2.4	3.2	3.9	2.6	6.0	6.4	8.0	23	26.7	2.4	13.8
pH値	-	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	23	7.4	7.1	7.3
遊離残留塩素	mg/L	0.72	0.70	0.64	0.72	0.62	0.70	0.50	0.68	0.62	0.56	23	1.05	0.50	0.71

⑤配水

採水日		4/6	4/20	5/12	※	6/3	6/23	7/1	7/27	8/5	8/24	9/1	9/14	10/6	10/28
水温	℃	10.0	11.4	15.5		20.2	21.1	22.4	21.8	23.5	27.2	27.9	25.3	18.9	14.2
一般細菌	CFU/mL	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	100mL中	(-)	(-)	(-)		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
アルミニウム	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満		0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01
鉄	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
マンガン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
TOC	mg/L	0.6	0.5	0.5		0.7	0.8	0.7	0.5	0.5	0.7	0.8	0.7	0.6	0.8
pH値	-	7.2	7.3	7.3		7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3
臭気	-	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
味	-	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
塩素酸	mg/L	0.07	0.06	0.07		0.08	0.12	0.10	0.12	0.12	0.17	0.16	0.10	0.10	0.08
E260	Abs/20mm	0.020	0.018	0.014		0.020	0.026	0.022	0.018	0.017	0.021	0.023	0.022	0.020	0.030
総アルカリ度	mg/L	19.0	20.0	20.0		24.5	26.0	25.5	23.5	22.0	31.0	33.5	26.0	31.0	27.0
電気伝導率	mS/m	12.0	11.6	11.8		13.9	14.4	13.8	13.1	12.3	16.4	17.6	15.1	16.8	14.6
遊離残留塩素	mg/L	0.54	0.56	0.52		0.58	0.64	0.66	0.64	0.60	0.64	0.66	0.62	0.64	0.56
結合残留塩素	mg/L	0.08	0.10	0.10		0.08	0.12	0.08	0.08	0.08	0.08	0.14	0.06	0.08	0.12
臭気強度		2	1	1		2	1	1	1	2	1	1	2	2	1

※新型コロナウイルス感染症対策のため未実施

⑤配水

採水日		11/9	11/24	12/2	12/21	1/6	1/18	2/1	2/15	3/2	3/22	回数	最高	最低	平均
水温	℃	12.4	12.0	9.6	3.2	3.1	4.1	2.9	5.7	6.1	8.4	23	27.9	2.9	14.2
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0
大腸菌	100mL中	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	23	(-)	(-)	(-)
アルミニウム	mg/L	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	23	0.03	0.01未満	0.01未満
鉄	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	23	0.01未満	0.01未満	0.01未満
マンガン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	23	0.001未満	0.001未満	0.001未満
TOC	mg/L	0.6	0.7	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.4	23	0.8	0.4	0.6
pH値	-	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	23	7.4	7.2	7.3
臭気	-	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	異常なし	異常なし	23	異常なし	異常なし	異常なし
味	-	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	異常なし	異常なし	23	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	23	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	23	0.1未満	0.1未満	0.1未満
塩素酸	mg/L	0.07	0.06	0.06	0.07	0.08	0.07	0.07	0.09	0.06	0.06	23	0.17	0.06	0.09
E260	Abs/20mm	0.021	0.020	0.019	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.017	0.014	23	0.030	0.014	0.020
総アルカリ度	mg/L	27.0	22.0	23.5	28.0	31.0	28.0	30.5	26.5	24.5	18.0	23	33.5	18.0	25.6
電気伝導率	mS/m	14.6	12.6	12.7	16	17.6	17.6	17.9	16.2	14.8	10.6	23	17.9	10.6	14.5
遊離残留塩素	mg/L	0.54	0.54	0.52	0.54	0.52	0.60	0.52	0.60	0.56	0.54	23	0.66	0.52	0.58
結合残留塩素	mg/L	0.08	0.10	0.10	0.08	0.14	0.16	0.08	0.12	0.10	0.10	23	0.16	0.06	0.10
臭気強度		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	23	2	1	2

戸 頭 浄 水 場

生物名			単位	4月6日	4月20日	5月12日	6月3日	6月23日	7月1日	7月27日	8月5日	8月24日	9月1日	9月14日	10月6日	10月28日	11月9日	11月24日	12月2日
藍藻類	<i>Anabaena</i>	(アナベナ)	100um	10	40											30			
	<i>Lyngbya</i>	(リンダビヤ)	100um											10					
	<i>Merismopedia</i>	(メリスメペディア)	群体																
	<i>Microcystis</i>	(ミクロキスティス)	群体																
	<i>Oscillatoria</i>	(オシラトリア)	100um															10	
	<i>Phormidium</i>	(フォर्मジウム)	100um													30			
	その他																		
総藍藻類数				10	40	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	60	0	10	0
珪藻類	<i>Achnanthes</i>	(アクナンテス)	細胞	110	360	120	120	210	300	50	60	120	130	180	70	130	220	50	60
	<i>Asterionella</i>	(アステリオネラ)	細胞	20	60	210	200	100	40			20		10		10	10	30	50
	<i>Aulacoseira</i>	(オウコセイイ)	100um			30											10		
	<i>Cyclotella</i>	(サイクロテラ)	細胞	40	40	170	180	20	20	40	10	800	1,280	90	50	80	110	90	20
	<i>Fragilaria</i>	(フラギラリア)	細胞						20						100				
	<i>Melosira</i>	(メロシラ)	100um		20	10	20	60	30	10		20	50	50	20	30	10	10	
	<i>Navicula</i>	(ナビクル)	細胞	110	420	80	220	180	120	50	30	20	130	180	50	140	50	140	100
	<i>Nitzschia</i>	(ニツシア)	細胞	240	800	300	240	130	260	110	100	1,260	360	320	130	110	80	110	20
	<i>Skeletonema</i>	(スケルトネマ)	細胞			20							120		20	20			
	<i>Stephanodiscus</i>	(ステパノディスクス)	細胞																
	<i>Synedra</i>	(シネドラ)	細胞		60	60	190	110	10	30	40	120	100	10	40	20	10		30
	その他			370	960	490	540	590	580	110	160	200	240	570	340	320	260	150	90
総珪藻類数				890	2,720	1,490	1,710	1,400	1,360	420	400	2,560	2,410	1,410	820	860	760	580	370
緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i>	(アンキストロデスマス)	群体										50						
	<i>Carteria</i>	(カテルイ)	細胞																
	<i>Chlamydomonas</i>	(クラミドモナス)	細胞		20	110	20		10		10	20		20			10		
	<i>Closterium</i>	(クロステリウム)	細胞												10		10		
	<i>Coelastrum</i>	(コエラストルム)	細胞																
	<i>Cosmarium</i>	(コスマリウム)	細胞																
	<i>Dictyophyrium</i>	(ディクトイフェリウム)	群体																
	<i>Eudorina</i>	(ユドリーナ)	細胞																
	<i>Golenkinia</i>	(ゴレンキンイ)	細胞										10						
	<i>Micractinium</i>	(ミクラクチニウム)	群体																
	<i>Oocystis</i>	(オオキスティス)	細胞																
	<i>Pandorina</i>	(パンドリーナ)	群体									20							
	<i>Pediastrum</i>	(ペディアストルム)	群体									20			10				
	<i>Scenedesmus</i>	(セネデスマス)	群体			10			10					30	20	10			
	<i>Sphaerocystis</i>	(スフェアロキスティス)	群体							10			130						
	<i>Spirogyra</i>	(スピロギラ)	500um																
	<i>Staurastrum</i>	(スタウラストルム)	細胞																
	<i>Tetraspora</i>	(テトラスボラ)	細胞																
	その他				20		10					80	90	20	40	20			
総緑藻類数				0	40	110	40	0	20	10	10	140	280	70	80	30	20	0	0
その他の藻類	クリプト藻類	<i>Cryptomonas</i>	(クリプトモナス)	細胞				10							10			10	
		<i>Mallomonas</i>	(マロモナス)	細胞				10											
	黄金藻類	<i>Pseudokephyrion</i>	(ジュウグツケフィリオン)	細胞												10			
		<i>Synura</i>	(シンウラ)	群体															
		<i>Uroglena</i>	(ウログレナ)	群体															
	渦鞭藻類	<i>Glenodinium</i>	(グレンジニウム)	細胞															
		<i>Peridinium</i>	(ペリジニウム)	細胞															
	ユーグレナ藻類	<i>Euglena</i>	(ユーグレナ)	細胞					10										
		<i>Trachelomonas</i>	(トラケロモナス)	細胞															
	その他の藻類	その他					30									10			
総その他の藻類数				0	0	0	50	0	10	0	0	0	0	10	0	30	0	10	0
その他の生物	海綿動物	カイメン類																	
		ワムシ類	個体																
	袋形動物	線虫類	個体																
		ハリガネムシ類	個体																
	節足動物	カイアシン類	(ケアシンコ)																
	甲殻類	ワラジムシ類	(ワラビス)																
	その他の動物	その他							10							10		20	
総その他の生物数				0	0	0	0	0	10	0	0	0	10	0	0	10	0	20	0
総生物数(個／mL)				900	2,800	1,600	1,800	1,400	1,400	430	410	2,700	2,700	1,500	900	990	780	620	370

戸 頭 浄 水 場

生物名			単位	12月21日	1月6日	1月18日	2月1日	2月15日	3月2日	3月22日
藍藻類	Anabaena	(アナベナ)	100um							
	Lyngbya	(リンギビヤ)	100um							
	Merismopedia	(メリスメヂヤ)	群体							
	Microcystis	(ミクロキスチス)	群体							
	Oscillatoria	(オシトリヤ)	100um							
	Phormidium	(フォムジウム)	100um							10
	その他						10			
	総藍藻類数			0	0	0	10	0	0	10
珪藻類	Achnanthes	(アクナンテス)	細胞	60	70		130	30	100	110
	Asterionella	(アステリオネラ)	細胞	10	40	10				10
	Aulacoseira	(オウコセイラ)	100um							
	Cyclotella	(キクルテラ)	細胞	30	40	10	20	50		70
	Fragilaria	(フラギラリア)	細胞							
	Melosira	(メロシリヤ)	100um				10			10
	Navicula	(ナビクラ)	細胞	20	30	60	340	200	270	140
	Nitzschia	(ニツチヤ)	細胞	50	10	50	110	80	120	50
	Skeletonema	(スケレトネマ)	細胞							
	Stephanodiscus	(ステファンディスキス)	細胞							
	Synedra	(シネドラ)	細胞	30		60	20	20		
	その他			260	160	1,010	250	260	270	150
	総珪藻類数			460	350	1,200	880	640	780	520
緑藻類	Ankistrodesmus	(アンキストロデスマス)	群体							
	Carteria	(カチテリア)	細胞							
	Chlamydomonas	(クラミドモナス)	細胞	10				20	10	20
	Closterium	(クロステリウム)	細胞							
	Coelastrum	(コエラストラム)	細胞							
	Cosmarium	(コスマリウム)	細胞							
	Dictyophperium	(ディクトフォペリウム)	群体							
	Eudorina	(ユドリーナ)	細胞							
	Golenkinia	(ゴレンキンヤ)	細胞							
	Micractinium	(ミクラクチニウム)	群体							
	Oocystis	(オキシスチス)	細胞							
	Pandorina	(パンドリーナ)	群体							
	Pediastrum	(ペヂアシナム)	群体							
	Scenedesmus	(セネデスマス)	群体				10			
	Sphaerocystis	(スフェロキスチス)	群体							
	Spirogyra	(スピロギラ)	500um							
	Staurastrum	(スタウラストラム)	細胞							
	Tetraspora	(テトラスパー)	細胞							
	その他			10			30		20	10
	総緑藻類数			20	0	0	40	20	30	30
その他の藻類	クリプト藻類	Cryptomonas	(クリプトモナス)	細胞						
	黄金藻類	Mallomonas	(マロモナス)	細胞						
		Pseudokephyrion	(シュエイトケフリオン)	細胞						
		Synura	(シヌラ)	群体						
		Uroglena	(ウログレナ)	群体						
	渦鞭藻類	Glenodinium	(グレンジニウム)	細胞						
		Peridinium	(ペリジニウム)	細胞						
	ユーグレナ藻類	Euglena	(ユーグレナ)	細胞						
		Trachelomonas	(トラケロモナス)	細胞						
	その他の藻類	その他						30		
その他の生物	海綿動物	カイメン類								
	袋形動物	ワムシ類	個体							
		線虫類	個体							
		ハリガネムシ類	個体							
	節足動物	カイアシ類	(ケンシアシコ)	個体						
	甲殻類	ワラジムシ類	(ワラシム)	個体						
	その他の動物	その他								
総その他の生物数				0	0	0	0	0	0	0
総生物数(個/mL)				480	350	1,200	930	690	810	560

資料5

浄水工程検査（参考例：令和2年度年報）

※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各検体の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

戸頭浄水場

生物名		単位	4月6日	4月20日	5月12日	6月3日	6月23日	7月1日	7月27日
動物	カイメン類	個体							
	線虫類	個体	11	18	6			3	11
	ワムシ類	個体			1				
	カイアシ類	個体							
	ワラジムシ類	個体							
	その他								
総動物数		個/L	11	18	7	0	0	3	11

生物名		単位	8月5日	8月24日	9月1日	9月14日	10月6日	10月28日	11月9日	11月24日
動物	カイメン類	個体								
	線虫類	個体	2	3	1	9		7	9	9
	ワムシ類	個体								
	カイアシ類	個体								
	ワラジムシ類	個体								
	その他									
総動物数		個/L	2	3	1	9	0	7	9	9

生物名		単位	12月2日	12月21日	1月6日	1月18日	2月1日	2月15日	3月2日	3月22日
動物	カイメン類	個体								
	線虫類	個体	6	4	2	2	2	6	2	8
	ワムシ類	個体								
	カイアシ類	個体								
	ワラジムシ類	個体								
	その他								1	
総動物数		個/L	6	4	2	2	2	6	3	8

浄水工程検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各検体の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

巻 浄 水 場

①受水原水

採水日		4/2	4/21	※	5/26	6/1	6/24	7/6	7/20	8/3	8/17	9/3	9/15	10/5	10/19
天候		雨	雨		曇	曇	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	曇	曇
河川水位	m	1.41	1.52		1.46	1.55	1.40	1.63	1.54	1.62	1.63	1.59	1.41	1.50	1.52
気温	℃	9.1	12.2		21.8	22.3	27.0	21.9	26.5	27.3	29.0	35.4	22.8	19.5	14.4
水温	℃	10.8	11.0		19.3	20.3	21.8	20.5	21.4	23.0	26.4	27.5	23.7	20.1	16.4
亜硝酸態窒素	mg/L	0.009	0.010		0.007	0.009	0.005	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.008	0.005	0.007	0.011
硝酸及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.78	0.74		0.72	0.67	0.93	0.73	0.75	0.68	0.73	1.03	0.93	1.00	1.09
溶存アルミニウム	mg/L	0.13	0.40		0.04	0.03	0.06	0.28	0.16	0.09	0.03	0.03	0.05	0.03	0.05
溶存鉄	mg/L	0.11	0.26		0.08	0.09	0.09	0.24	0.12	0.08	0.09	0.07	0.11	0.09	0.10
溶存マンガン	mg/L	0.018	0.012		0.006	0.005	0.005	0.006	0.005	0.003	0.002	0.003	0.004	0.006	0.01
pH値	-	7.3	7.3		7.3	7.3	7.4	7.2	7.4	7.3	7.4	7.3	7.2	7.4	7.5
臭気	-	植物性	弱植物性		植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性
色度	度	9	15		5	5	6	20	12	8	5	6	8	5	5
濁度	度	18	42		9.5	9.4	15	100	92	43	8.3	13	18	9.4	12
アンモニア態窒素	mg/L	0.02未満	0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
E260	Abs/20mm	0.079	0.142		0.06	0.06	0.069	0.17	0.079	0.074	0.061	0.086	0.089	0.061	0.062
総アルカリ度	mg/L	22.5	19.5		24.0	26.5	29.0	24.0	26.0	24.5	31.5	34.0	32.5	34.5	34.5
電気伝導率	mS/m	11.6	9.8		12.5	13.0	13.6	10.0	11.2	10.6	14.0	15.6	14.2	16.0	15.8
総生物	個/mL	2,000	940		1,400	1,600	880	2,400	850	680	2,500	1,500	490	760	750

②沈澱水

採水日		4/2	4/21	※	5/26	6/1	6/24	7/6	7/20	8/3	8/17	9/3	9/15	10/5	10/19
水温	℃	10.4	10.6		12.2	19.8	21.1	19.8	20.7	22.2	26.0	27.0	23.5	19.6	15.8
pH値	-	7.1	7.1		7.1	7.1	7.2	7.0	7.0	7.1	7.2	7.1	6.9	7.1	7.2
色度	度	1未満	1未満		1未満	1未満	1	1	1未満	1未満	1	2	2	1	1
濁度	度	0.4	0.8		0.7	0.4	0.8	0.5	0.6	0.5	0.4	0.3	0.4	0.3	0.5

③ろ過池水

採水日		4/2	4/21	※	5/26	6/1	6/24	7/6	7/20	8/3	8/17	9/3	9/15	10/5	10/19
水温	℃	10.8	11.2		19.5	20.6	21.1	20.5	21.4	22.8	26.4	27.5	24.0	20.2	16.3
pH値	-	7.1	7.1		7.1	7.1	-	7.1	7.0	7.1	7.2	7.0	7.0	7.1	7.2
色度	度	1未満	1未満		1未満	1未満	-	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	-	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
動物プランクトン	個/L	3	6		1	1	-	2	4	2	4	4	8	6	0
遊離残留塩素	mg/L	0.52	0.58		0.62	0.70	0.62	0.60	0.62	0.58	0.72	0.74	0.66	0.62	0.64
結合残留塩素	mg/L	0.08	0.06		0.10	0.10	0.06	0.06	0.04	0.08	0.08	0.08	0.08	0.06	0.08

(-)点検中のため欠測

④浄水

採水日		4/2	4/21	※	5/26	6/1	6/24	7/6	7/20	8/3	8/17	9/3	9/15	10/5	10/19
水温	℃	10.8	11.1		19.2	20.3	21.5	20.5	21.3	22.7	26.4	27.4	24.1	20.4	19.8
一般細菌	CFU/mL	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	100mL中	(-)	(-)		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
アルミニウム	mg/L	0.01	0.01		0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.05	0.04	0.04	0.03	0.02
鉄	mg/L	0.01未満	0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
マンガン	mg/L	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
TOC	mg/L	0.6	0.6		0.5	0.6	0.5	0.7	0.3	0.4	0.6	0.9	0.8	0.6	0.6
pH値	-	7.5	7.5		7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6
臭気	-	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
味	-	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
塩素酸	mg/L	0.07	0.06		0.08	0.10	0.11	0.10	0.10	0.11	0.13	0.22	0.15	0.12	0.10
E260	Abs/20mm	0.018	0.021		0.016	0.018	0.019	0.026	0.011	0.014	0.021	0.030	0.030	0.022	0.021
総アルカリ度	mg/L	23.0	19.0		22.5	28.0	27.5	23.5	24.0	23.5	31.5	34.0	30.0	35.0	34.0
電気伝導率	mS/m	13.7	12.9		12.8	14.7	14.1	13.0	14.1	12.9	15.4	17.5	15.7	17.4	17.1
遊離残留塩素	mg/L	0.56	0.62		0.66	0.78	0.80	0.80	0.76	0.72	0.84	0.94	0.92	0.78	0.76
結合残留塩素	mg/L	0.12	0.06		0.10	0.12	0.08	0.06	0.04	0.06	0.06	0.11	0.06	0.06	0.08
臭気強度		1	2		1	2	1	1	1	1	2	2	1	1	2

※新型コロナウイルス感染症対策のため未実施

浄水工程検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各検体の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

巻 浄 水 場

①受水原水															
採水日		11/5	11/16	12/1	12/22	1/5	1/19	2/3	2/24	3/4	3/23	回数	最高	最低	平均
天候		雨	曇	雨	曇	雪	曇	曇	晴	晴	曇	23			
河川水位	m	1.27	1.27	1.25	1.28	1.27	1.2	1.22	1.22	1.25	1.03	23	1.63	1.03	1.39
気温	℃	9.8	11.4	6.8	2.9	0.6	-0.9	0.9	2.3	4.4	6.0	23	35.4	-0.9	14.5
水温	℃	12.2	11.9	10.4	3.7	3.9	3.1	4.0	4.6	5.2	6.5	23	27.5	3.1	14.2
亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	0.010	0.009	0.011	0.015	0.017	0.014	0.010	0.009	0.007	23	0.017	0.004未満	0.008
硝酸及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.67	0.76	0.69	0.69	0.74	0.74	0.88	0.71	0.69	0.51	23	1.09	0.51	0.78
溶存アルミニウム	mg/L	0.10	0.03	0.06	0.03	0.02	0.03	0.03	0.11	0.10	0.11	23	0.40	0.02	0.09
溶存鉄	mg/L	0.13	0.14	0.13	0.24	0.32	0.35	0.17	0.13	0.12	0.10	23	0.35	0.07	0.15
溶存マンガン	mg/L	0.005	0.013	0.012	0.043	0.063	0.065	0.031	0.024	0.016	0.035	23	0.065	0.002	0.017
pH値	-	7.4	7.2	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3	23	7.5	7.2	7.4
臭気	-	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	23			
色度	度	12	5	7	6	9	9	6	8	5	12	23	20	5	8
濁度	度	26	8.3	8.6	3.9	3.7	5.5	3.4	21	13	60	23	100	3.4	24
アンモニア態窒素	mg/L	0.02未満	0.03	0.03	0.15	0.17	0.18	0.14	0.07	0.04	0.02	23	0.18	0.02未満	0.04
E260	Abs/20mm	0.109	0.062	0.072	0.074	0.086	0.093	0.068	0.07	0.066	0.061	23	0.170	0.060	0.081
総アルカリ度	mg/L	22.0	27.5	25.0	33.5	36.5	33.0	30.0	19.5	19.5	14.5	23	36.5	14.5	27.1
電気伝導率	mS/m	10.9	13.2	12.0	15.3	17.0	17.3	16.6	11.2	10.6	7.3	23	17.3	7.3	13.0
総生物	個/mL	770	300	550	790	980	950	430	1,600	580	1,400	23	2,500	300	1,100

②沈澱水															
採水日		11/5	11/16	12/1	12/22	1/5	1/19	2/3	2/24	3/4	3/23	回数	最高	最低	平均
水温	℃	11.8	11.6	9.9	3.3	3.4	2.7	3.8	5.1	4.6	6.3	23	27.0	2.7	13.5
pH値	-	7.0	6.9	7.0	7.2	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	23	7.2	6.9	7.1
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	23	2	1未満	1未満
濁度	度	0.8	0.8	0.7	0.6	0.6	0.7	0.5	1.0	0.8	1.1	23	1.1	0.3	0.6

③ろ過池水															
採水日		11/5	11/16	12/1	12/22	1/5	1/19	2/3	2/24	3/4	3/23	回数	最高	最低	平均
水温	℃	12.3	11.9	10.2	3.5	3.7	2.9	4.1	5.5	4.8	6.8	23	27.5	2.9	14.3
pH値	-	7.1	7.0	7.1	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	22	7.2	7.0	7.1
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	22	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	22	0.1未満	0.1未満	0.1未満
動物プランクトン	個/L	4	3	2	5	0	3	3	1	6	7	22	8	0	3
遊離残留塩素	mg/L	0.72	0.64	0.58	0.56	0.54	0.58	0.52	0.70	0.54	0.64	23	0.74	0.52	0.62
結合残留塩素	mg/L	0.10	0.06	0.06	0.14	0.10	0.22	0.10	0.08	0.08	0.04	23	0.22	0.04	0.08

④浄水															
採水日		11/5	11/16	12/1	12/22	1/5	1/19	2/3	2/24	3/4	3/23	回数	最高	最低	平均
水温	℃	12.9	12.0	10.2	3.5	3.7	2.9	4.1	5.8	5.0	7.2	23	27.4	2.9	14.5
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0
大腸菌	100mL中	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	23	(-)	(-)	(-)
アルミニウム	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	23	0.05	0.01未満	0.02
鉄	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	23	0.01未満	0.01未満	0.01未満
マンガン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	23	0.001未満	0.001未満	0.001未満
TOC	mg/L	0.6	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	23	0.9	0.3	0.5
pH値	-	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	23	7.7	7.5	7.6
臭気	-	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	異常なし	異常なし	23	異常なし	異常なし	異常なし
味	-	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	異常なし	異常なし	23	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	23	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	23	0.1未満	0.1未満	0.1未満
塩素酸	mg/L	0.09	0.09	0.08	0.10	0.11	0.09	0.07	0.06	0.05	0.06	23	0.22	0.05	0.10
E260	Abs/20mm	0.019	0.015	0.014	0.016	0.018	0.019	0.017	0.014	0.013	0.012	23	0.030	0.011	0.018
総アルカリ度	mg/L	23.5	28.5	26.0	32.0	35.0	31.0	27.0	18.5	18.0	13.5	23	35.0	13.5	26.5
電気伝導率	mS/m	13.8	15.1	13.9	17.0	19.5	18.4	17.0	13.0	12.3	10.5	23	19.5	10.5	14.9
遊離残留塩素	mg/L	0.74	0.76	0.66	0.62	0.54	0.56	0.56	0.66	0.52	0.60	23	0.94	0.52	0.70
結合残留塩素	mg/L	0.08	0.04	0.06	0.10	0.08	0.10	0.08	0.06	0.06	0.04	23	0.12	0.04	0.07
臭気強度		2	1	2	2	2	3	2	2	2	3	23	3	1	2

浄水工程検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各検体の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

巻 浄 水 場

⑤稲島配水場配水

採水日		4/2	4/21	※	5/26	6/1	6/24	7/6	7/20	8/3	8/17	9/3	9/15	10/5	10/19
水温	℃	10.4	10.9		19.0	20.0	21.4	20.7	20.8	22.0	26.2	27.2	24.5	19.9	16.4
一般細菌	CFU/mL	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOC	mg/L	0.6	0.6		0.5	0.6	0.6	0.6	0.3	0.4	0.6	0.9	0.7	0.6	0.6
pH値	－	7.5	7.5		7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
臭気	－	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
味	－	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
E260	Abs/20mm	0.018	0.020		0.017	0.018	0.021	0.020	0.010	0.013	0.021	0.028	0.025	0.021	0.020
遊離残留塩素	mg/L	0.54	0.54		0.58	0.60	0.62	0.62	0.60	0.62	0.64	0.64	0.64	0.62	0.60
結合残留塩素	mg/L	0.06	0.06		0.08	0.10	0.08	0.06	0.04	0.06	0.04	0.10	0.06	0.10	0.08

⑥管末水

採水日		4/2	4/21	※	5/26	6/1	6/24	7/6	7/20	8/3	8/17	9/3	9/15	10/5	10/19
水温	℃	10.6	12.3		18.3	20.0	22.6	22.5	23.1	24.6	26.7	28.3	26.6	23.3	19.7
遊離残留塩素	mg/L	0.46	0.44		0.42	0.46	0.38	0.40	0.52	0.46	0.36	0.36	0.34	0.38	0.40

⑦岩室配水場配水

採水日		4/2	4/21	※	5/26	6/1	6/24	7/6	7/20	8/3	8/17	9/3	9/15	10/5	10/19
水温	℃	－	－		16.1	18.0	21.0	21.6	20.8	21.7	24.9	27.0	26.0	21.4	19.2
TOC	mg/L	－	－		0.5	0.6	0.7	0.5	0.3	0.4	0.8	0.7	0.7	0.6	0.7
塩素酸	mg/L	－	－		0.08	0.10	0.13	0.11	0.10	0.12	0.17	0.20	0.20	0.13	0.13
E260	Abs/20mm	－	－		0.016	0.017	0.021	0.017	0.011	0.013	0.020	0.020	0.023	0.022	0.021
遊離残留塩素	mg/L	－	－		0.34	0.52	0.52	0.52	0.48	0.50	0.50	0.54	0.46	0.52	0.54
結合残留塩素	mg/L	－	－		0.12	0.06	0.08	0.06	0.06	0.04	0.06	0.08	0.06	0.08	0.08

(-)追加塩素注入時のみ測定

⑧間瀬第1配水場配水

採水日		4/2	4/21	※	5/26	6/1	6/24	7/6	7/20	8/3	8/17	9/3	9/15	10/5	10/19
水温	℃	－	－		15.8	17.2	21.3	21.2	20.8	22.0	24.1	25.6	25.7	21.9	19.7
TOC	mg/L	－	－		0.6	0.6	0.6	0.5	0.3	0.4	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7
塩素酸	mg/L	－	－		0.08	0.10	0.13	0.12	0.11	0.13	0.18	0.22	0.22	0.16	0.16
E260	Abs/20mm	－	－		0.016	0.017	0.020	0.018	0.012	0.013	0.021	0.020	0.022	0.023	0.022
遊離残留塩素	mg/L	－	－		0.40	0.48	0.50	0.56	0.52	0.54	0.52	0.46	0.52	0.58	0.56
結合残留塩素	mg/L	－	－		0.08	0.08	0.06	0.08	0.06	0.04	0.06	0.08	0.04	0.08	0.08

(-)追加塩素注入時のみ測定

※新型コロナウイルス感染症対策のため未実施

⑤稲島配水場配水

採水日		11/5	11/16	12/1	12/22	1/5	1/19	2/3	2/24	3/4	3/23	回数	最高	最低	平均
水温	℃	13.0	11.5	10.1	3.4	3.0	3.8	3.7	6.3	5.1	7.3	23	27.2	3.0	14.2
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0
TOC	mg/L	0.7	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	23	0.9	0.3	0.5
pH値	－	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	23	7.7	7.5	7.6
臭気	－	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	異常なし	異常なし	23	異常なし	異常なし	異常なし
味	－	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	異常なし	異常なし	23	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	23	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	23	0.1未満	0.1未満	0.1未満
E260	Abs/20mm	0.021	0.014	0.017	0.015	0.017	0.017	0.016	0.014	0.013	0.012	23	0.028	0.010	0.018
遊離残留塩素	mg/L	0.68	0.62	0.56	0.50	0.50	0.48	0.48	0.56	0.52	0.52	23	0.68	0.48	0.58
結合残留塩素	mg/L	0.10	0.08	0.08	0.12	0.08	0.10	0.10	0.06	0.06	0.08	23	0.12	0.04	0.08

⑥管末水

採水日		11/5	11/16	12/1	12/22	1/5	1/19	2/3	2/24	3/4	3/23	回数	最高	最低	平均
水温	℃	15.8	14.7	12.9	8.5	7.0	5.3	5.0	6.8	6.7	9.2	23	28.3	5.0	16.1
遊離残留塩素	mg/L	0.48	0.48	0.42	0.40	0.44	0.46	0.46	0.52	0.44	0.60	23	0.60	0.34	0.44

⑦岩室配水場配水

採水日		11/5	11/16	12/1	12/22	1/5	1/19	2/3	2/24	3/4	3/23	回数	最高	最低	平均
水温	℃	15.6	13.3	12.7	－	－	－	－	－	－	－	14	27.0	12.7	20.0
TOC	mg/L	0.6	0.4	0.5	－	－	－	－	－	－	－	14	0.8	0.3	0.6
塩素酸	mg/L	0.11	0.08	0.09	－	－	－	－	－	－	－	14	0.20	0.08	0.12
E260	Abs/20mm	0.019	0.013	0.017	－	－	－	－	－	－	－	14	0.023	0.011	0.018
遊離残留塩素	mg/L	0.50	0.48	0.50	－	－	－	－	－	－	－	14	0.54	0.34	0.49
結合残留塩素	mg/L	0.08	0.08	0.06	－	－	－	－	－	－	－	14	0.12	0.04	0.07

(-)追加塩素注入時のみ測定

⑧間瀬第1配水場配水

採水日		11/5	11/16	12/1	12/22	1/5	1/19	2/3	2/24	3/4	3/23	回数	最高	最低	平均
水温	℃	16.8	14.8	13.9	－	－	－	－	－	－	－	14	25.7	13.9	20.1
TOC	mg/L	0.6	0.4	0.5	－	－	－	－	－	－	－	14	0.7	0.3	0.6
塩素酸	mg/L	0.13	0.09	0.10	－	－	－	－	－	－	－	14	0.22	0.08	0.14
E260	Abs/20mm	0.019	0.014	0.016	－	－	－	－	－	－	－	14	0.023	0.012	0.018
遊離残留塩素	mg/L	0.40	0.46	0.48	－	－	－	－	－	－	－	14	0.58	0.40	0.50
結合残留塩素	mg/L	0.10	0.08	0.06	－	－	－	－	－	－	－	14	0.10	0.04	0.07

(-)追加塩素注入時のみ測定

巻 浄 水 場

生物名			単位	4月2日	4月21日	5月26日	6月1日	6月24日	7月6日	7月20日	8月3日	8月17日	9月3日	9月15日	10月5日	10月19日	11月5日	11月16日	12月1日
藍藻類	<i>Anabaena</i>	(アナベナ)	100um																
	<i>Lyngbya</i>	(リンダビヤ)	100um																
	<i>Merismopedia</i>	(メリスメヂヤ)	群体									10							
	<i>Microcystis</i>	(ミクロキスタス)	群体																
	<i>Oscillatoria</i>	(オシラリア)	100um									20							
	<i>Phormidium</i>	(フォर्मジウム)	100um		10							20	20				20		
	その他																		
総藍藻類数				0	10	0	0	0	0	0	0	50	20	0	0	0	20	0	0
珪藻類	<i>Achnanthes</i>	(アナンテス)	細胞	200	70	140	140	150	360	180	110	160	170	90	140	220	120	40	80
	<i>Asterionella</i>	(アステリオネラ)	細胞	70	60	100	320	40	60	10					10				30
	<i>Aulacoseira</i>	(オウコセイイ)	100um				20					10			10		10		
	<i>Cyclotella</i>	(サイコテラ)	細胞	270	50	100	160	130	40	60	40	260	260	40	70	110	40	40	20
	<i>Fragilaria</i>	(フラギラリア)	細胞		20	280		70	100		20			90					
	<i>Melosira</i>	(メソシラ)	100um	50	20	70	40	10	60			20	20		30		20		10
	<i>Navicula</i>	(ナビクル)	細胞	370	100	200	20	70	80	70	150	80	110	80	40	90	120	120	120
	<i>Nitzschia</i>	(ニツシア)	細胞	310	200	70	350	100	640	130	150	1,590	550	20	160	150	110		50
	<i>Skeletonema</i>	(スケルトネマ)	細胞	10	40		30					20		40					
	<i>Stephanodiscus</i>	(ステパノディスカス)	細胞																
	<i>Synedra</i>	(シネドラ)	細胞	40	30	50	10	30	80	30	10	20	30	70		30	40	20	20
	その他			610	320	330	440	280	940	350	170	30	210	40	240	140	200	60	150
総珪藻類数				1,930	910	1,340	1,530	880	2,360	830	650	2,190	1,350	470	700	740	660	280	480
緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i>	(アンキストロデスマス)	群体										30	10			10		
	<i>Carteria</i>	(カチテリア)	細胞																
	<i>Chlamydomonas</i>	(クラミドモナス)	細胞	30	10	20	10					60	20		10		10		30
	<i>Closterium</i>	(クロステリウム)	細胞														10		
	<i>Coelastrum</i>	(コエラストルム)	細胞																
	<i>Cosmarium</i>	(コスマリウム)	細胞	10															10
	<i>Dictyosphaerium</i>	(ディクトイフェリウム)	群体																
	<i>Eudorina</i>	(ユードリナ)	細胞																
	<i>Golenkinia</i>	(ゴレンキニア)	細胞										10				10		
	<i>Micractinium</i>	(ミクラクチニウム)	群体																
	<i>Oocystis</i>	(オオキスタス)	細胞																
	<i>Pandorina</i>	(パンドリナ)	群体																
	<i>Pediastrum</i>	(ペディアストルム)	群体										20					10	
	<i>Scenedesmus</i>	(セネデスマス)	群体						20			20	40	10	10	10	20		
	<i>Sphaerocystis</i>	(スフェロキスタス)	群体																
	<i>Spirogyra</i>	(スピロギラ)	500um																
	<i>Staurastrum</i>	(スタウラストルム)	細胞																
	<i>Tetraspora</i>	(テトラスボラ)	細胞									40							
	その他					30	30		20	10		100	10	10	30			10	20
総緑藻類数				40	10	50	40	0	40	10	0	250	110	20	50	10	60	20	60
その他の藻類	クリプト藻類	<i>Cryptomonas</i>	(クリプトモナス)	細胞															
		<i>Mallomonas</i>	(マロモナス)	細胞									10				20		10
	黄金藻類	<i>Pseudokephyrion</i>	(ジュウドケフィリオン)	細胞													10		
		<i>Synura</i>	(シンウラ)	群体															
		<i>Uroglena</i>	(ウログレナ)	群体															
	渦鞭藻類	<i>Glenodinium</i>	(グレンジニウム)	細胞															
		<i>Peridinium</i>	(ペリジニウム)	細胞															
	ユーグレナ藻類	<i>Euglena</i>	(ユウグレナ)	細胞															
		<i>Trachelomonas</i>	(トラケロモナス)	細胞							20								
	その他の藻類	その他			10		20				10	10							
総その他の藻類数				0	10	0	20	0	0	0	30	10	10	0	0	0	30	0	10
その他の生物	海綿動物	カイメン類																	
		ワムシ類	個体																
	袋形動物	線虫類	個体																
		ハリガネムシ類	個体																
	節足動物	カイアシン類	(ケアシンコ)	個体															
	甲殻類	ワラジムシ類	(ワラビス)	個体															
	その他の動物	その他		30		10	10			10			10		10		0	0	0
総その他の生物数				30	0	10	10	0	0	10	0	0	10	0	10	0	0	0	0
総生物数(個/mL)				2,000	940	1,400	1,600	880	2,400	850	680	2,500	1,500	490	760	750	770	300	550

巻 浄 水 場

生物名			単位	12月22日	1月5日	1月19日	2月3日	2月24日	3月4日	3月23日
藍藻類	Anabaena	(アナベナ)	100um							
	Lyngbya	(リンギビヤ)	100um							
	Merismopedia	(メリスメヂヤ)	群体							
	Microcystis	(ミクロキスタス)	群体							
	Oscillatoria	(オシトリヤ)	100um							
	Phormidium	(フォムジウム)	100um	10	20					
	その他									
	総藍藻類数			10	20	0	0	0	0	0
珪藻類	Achnanthes	(アカナンテス)	細胞	80	60	40	10	60	40	140
	Asterionella	(アステリオネラ)	細胞	20			10	10	10	
	Aulacoseira	(オウコセイラ)	100um							
	Cyclotella	(キクロテラ)	細胞	190	310	80	120	820	180	110
	Fragilaria	(フラギラリア)	細胞					20		30
	Melosira	(メロシリヤ)	100um							20
	Navicula	(ナビクラ)	細胞	40	70	40	140	360	210	240
	Nitzschia	(ニツチヤ)	細胞	120	80	100	20	110	20	320
	Skeletonema	(スケレトネマ)	細胞	10						10
	Stephanodiscus	(ステパノディスカス)	細胞							
	Synedra	(シネドラ)	細胞		20	70	40	40		30
	その他			280	390	580	90	140	120	450
	総珪藻類数			740	930	910	430	1,560	580	1,350
緑藻類	Ankistrodesmus	(アンキストロデスマス)	群体							
	Carteria	(カチテリア)	細胞							
	Chlamydomonas	(クラミドモナス)	細胞	30	30			40		10
	Closterium	(クロステリウム)	細胞							
	Coelastrum	(コエラストルム)	細胞							
	Cosmarium	(コスマリウム)	細胞							
	Dictyophyerium	(ジクチオフェリウム)	群体							
	Eudorina	(ユドリーナ)	細胞							
	Golenkinia	(ゴレンキンヤ)	細胞							10
	Micractinium	(ミクラクチニウム)	群体							
	Oocystis	(オキスタス)	細胞							
	Pandorina	(パンドリーナ)	群体							
	Pediastrum	(ペヂアストルム)	群体							
	Scenedesmus	(セネデスマス)	群体							
	Sphaerocystis	(スフェロキスタス)	群体							
	Spirogyra	(スピロギラ)	500um							
	Staurastrum	(スタウラストルム)	細胞							
	Tetraspora	(テトラスパー)	細胞							
	その他									
	総緑藻類数			30	30	0	0	40	0	20
その他の藻類	クリプト藻類	Cryptomonas	(クリプトモナス)	細胞						10
	黄金藻類	Mallomonas	(マロモナス)	細胞			10			
		Pseudokephyrion	(シュエリョクフィリオン)	細胞						
		Synura	(シヌラ)	群体						
		Uroglena	(ウログレナ)	群体						
	渦鞭藻類	Glenodinium	(グレンジニウム)	細胞						
		Peridinium	(ペリジニウム)	細胞						
	ユーグレナ藻類	Euglena	(ユーグレナ)	細胞						
		Trachelomonas	(トラケロモナス)	細胞			20			
	その他の藻類	その他		10						20
その他の生物	総その他の藻類数			10	0	30	0	0	0	30
	海綿動物	カイメン類								
		ワムシ類	個体							
	袋形動物	線虫類	個体							
		ハリガネムシ類	個体							
	節足動物	カイアシ類	(ケンシアシコ)	個体						
		ワラジムシ類	(ワラシム)	個体						
	その他の動物	その他				10				
		総その他の生物数		0	0	10	0	0	0	0
	総生物数(個/mL)			790	980	950	430	1,600	580	1,400

浄水工程検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各検体の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

巻 浄 水 場

生物名		単位	4月2日	4月21日	5月26日	6月1日	6月24日※	7月6日	7月20日
動物	カイメン類	個体							
	線虫類	個体	3	6	1	1		1	3
	ワムシ類	個体						1	1
	カイアシ類	個体							
	ワラジムシ類	個体							
	その他								
総動物数		個/L	3	6	1	1		2	4

※点検中のため欠測

生物名		単位	8月3日	8月17日	9月3日	9月15日	10月5日	10月19日	11月5日	11月16日
動物	カイメン類	個体								
	線虫類	個体	2	4	4	8	5		4	3
	ワムシ類	個体					1			
	カイアシ類	個体								
	ワラジムシ類	個体								
	その他									
総動物数		個/L	2	4	4	8	6	0	4	3

生物名		単位	12月1日	12月22日	1月5日	1月19日	2月3日	2月24日	3月4日	3月23日
動物	カイメン類	個体								
	線虫類	個体	2	5		3	3	1	4	7
	ワムシ類	個体							2	
	カイアシ類	個体								
	ワラジムシ類	個体								
	その他									
総動物数		個/L	2	5	0	3	3	1	6	7

浄水工程検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各検体の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

阿 賀 野 川 浄 水 場

①受水原水

採水日:		4/2	4/21	※	5/26	6/1	6/24	7/6	7/20	8/3	8/17	9/3	9/15	10/5	10/20
天候		雨	雨		曇	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇
河川水位	m	2.07	1.20		0.61	0.55	0.71	1.01	0.94	1.42	1.18	0.88	0.97	0.77	0.52
気温	℃	7.9	11.9		22.4	22.5	29.0	22.4	27.9	27.0	28.8	33.7	22.8	18.6	15.1
水温	℃	9.3	10.1		16.7	19.1	21.0	19.7	20.2	20.4	23.3	26.1	22.7	20.0	16.7
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
硝酸及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.21	0.23		0.24	0.16	0.16	0.27	0.26	0.27	0.25	0.14	0.38	0.22	0.20
溶存アルミニウム	mg/L	0.07	0.17		0.09	0.05	0.03	0.09	0.13	0.16	0.11	0.03	0.06	0.03	0.03
溶存鉄	mg/L	0.07	0.12		0.11	0.09	0.05	0.11	0.15	0.11	0.11	0.04	0.07	0.05	0.05
溶存マンガン	mg/L	0.011	0.008		0.018	0.016	0.005	0.007	0.013	0.013	0.010	0.003	0.005	0.003	0.004
pH値	－	7.2	7.1		7.2	7.2	7.4	7.0	7.0	6.9	7.0	7.3	7.2	7.4	7.4
臭気	－	植物性	植物性		弱植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性
色度	度	9	8		8	6	4	11	11	17	10	4	9	4	4
濁度	度	24	21		10	5.9	5.4	17	25	54	18	3.7	12	3.8	2.9
アンモニア態窒素	mg/L	0.02未満	0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
E260	Abs/20mm	0.086	0.103		0.082	0.066	0.055	0.130	0.122	0.131	0.129	0.058	0.115	0.062	0.05
総アルカリ度	mg/L	10.5	12.5		15.0	17.0	19.0	14.5	14.5	13.5	13.5	18.5	15.5	20.5	21.5
電気伝導率	mS/m	6.0	5.9		7.9	8.8	8.6	7.6	7.0	6.3	7.3	9.7	7.7	9.8	9.8
総生物	個/mL	990	1,200		600	820	2,200	1,300	500	470	650	1,100	740	810	330

②沈澱池水

採水日:		4/2	4/21	※	5/26	6/1	6/24	7/6	7/20	8/3	8/17	9/3	9/15	10/5	10/20
水温	℃	9.5	10.0		16.6	18.9	20.7	19.5	19.7	20.1	23.1	25.8	22.8	20.2	16.5
pH値	－	6.9	6.9		6.9	7.0	7.0	6.7	6.8	6.7	6.7	7.0	6.9	7.2	7.1
色度	度	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1	1未満	1	1未満	1
濁度	度	0.2	0.3		0.7	0.2	0.2	0.2	0.3	0.6	0.6	0.2	0.2	0.1未満	0.1

③ろ過池水

採水日:		4/2	4/21	※	5/26	6/1	6/24	7/6	7/20	8/3	8/17	9/3	9/15	10/5	10/20
水温	℃	9.3	9.8		16.6	18.9	20.7	19.3	19.7	20.1	22.9	25.7	22.5	19.8	16.5
pH値	－	6.9	6.9		6.9	7.0	7.0	6.8	6.8	6.8	6.8	7.0	6.8	7.1	7.1
色度	度	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
動物プランクトン	個/L	6	15		2	2	2	11	2	32	11	0	8	5	0
遊離残留塩素	mg/L	0.46	0.52		0.58	0.56	0.58	0.72	0.60	0.66	0.86	0.76	0.74	0.70	0.56
結合残留塩素	mg/L	0.08	0.08		0.04未満	0.04	0.06	0.10	0.06	0.04	0.06	0.06	0.06	0.04	0.04

④浄水

採水日:		4/2	4/21	※	5/26	6/1	6/24	7/6	7/20	8/3	8/17	9/3	9/15	10/5	10/20
水温	℃	9.3	9.7		16.6	18.7	20.6	19.2	19.5	20.1	22.8	25.5	22.6	19.8	16.4
pH値	－	7.6	7.6		7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5

※新型コロナウイルス感染症対策のため未実施

浄水工程検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各検体の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする
阿 賀 野 川 浄 水 場

①受水原水

採水日:		11/5	11/16	12/1	12/22	1/5	1/19	2/3	2/24	3/4	3/23	回数	最高	最低	平均
天候		雨	曇	雨	晴	雪	曇	雪	晴	晴	曇	23			
河川水位	m	0.93	0.49	0.52	0.80	0.74	1.05	1.10	1.71	1.24	1.66	23	2.07	0.49	1.00
気温	℃	12.1	12.5	5.9	5.4	1.0	-1.6	1.0	2.9	5.6	6.1	23	33.7	-1.6	14.8
水温	℃	12.9	10.9	10.1	5.9	4.5	3.6	3.3	4.8	5.2	7.6	23	26.1	3.3	13.7
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	23	0.004	0.004未満	0.004未満
硝酸及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.26	0.22	0.21	0.21	0.33	0.26	0.34	0.41	0.34	0.29	23	0.41	0.14	0.25
溶存アルミニウム	mg/L	0.06	0.07	0.03	0.04	0.04	0.05	0.05	0.15	0.09	0.10	23	0.17	0.03	0.08
溶存鉄	mg/L	0.07	0.09	0.06	0.06	0.09	0.08	0.08	0.11	0.09	0.08	23	0.15	0.04	0.08
溶存マンガン	mg/L	0.005	0.012	0.011	0.014	0.019	0.022	0.021	0.016	0.014	0.010	23	0.022	0.003	0.011
pH値	-	7.4	7.3	7.2	7.2	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	23	7.4	6.9	7.2
臭気	-	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	弱植物性	植物性	植物性	植物性	23			
色度	度	6	7	5	4	4	4	4	8	5	7	23	17	4	7
濁度	度	6.1	4.4	2.6	3.2	2.6	4.6	3.4	19	8.1	23	23	54	2.6	12
アンモニア態窒素	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02	0.02未満	0.04	0.03	0.02未満	0.02未満	23	0.04	0.02未満	0.02未満
E260	Abs/20mm	0.087	0.087	0.065	0.054	0.066	0.054	0.053	0.079	0.068	0.071	23	0.131	0.050	0.081
総アルカリ度	mg/L	16.5	16.5	16.0	15.5	17.0	14.0	14.0	11.0	13.0	10.5	23	21.5	10.5	15.2
電気伝導率	mS/m	8.0	7.8	7.8	7.5	9.3	8.4	9.1	7.0	7.2	5.4	23	9.8	5.4	7.8
総生物	個/mL	760	350	300	120	270	670	420	160	590	1,100	23	2,200	120	720

②沈澱池水

採水日:		11/5	11/16	12/1	12/22	1/5	1/19	2/3	2/24	3/4	3/23	回数	最高	最低	平均
水温	℃	12.9	10.9	9.9	5.8	4.5	3.4	3.3	5.4	5.7	7.4	23	25.8	3.3	13.6
pH値	-	7.1	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.1	6.9	7.0	23	7.2	6.7	7.0
色度	度	1	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	23	1	1未満	1未満
濁度	度	0.2	0.1	0.1	0.3	0.2	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	23	0.7	0.1未満	0.3

③ろ過池水

採水日:		11/5	11/16	12/1	12/22	1/5	1/19	2/3	2/24	3/4	3/23	回数	最高	最低	平均
水温	℃	12.6	10.9	10.0	5.8	4.6	3.5	3.5	4.9	5.2	7.4	23	25.7	3.5	13.5
pH値	-	7.1	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	23	7.1	6.8	7.0
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	23	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	23	0.1未満	0.1未満	0.1未満
動物プランクトン	個/L	2	3	4	3	1	1	3	7	2	5	23	32	0	6
遊離残留塩素	mg/L	0.52	0.50	0.50	0.46	0.48	0.48	0.42	0.48	0.48	0.54	23	0.86	0.42	0.57
結合残留塩素	mg/L	0.04未満	0.06	0.06	0.08	0.14	0.06	0.20	0.16	0.10	0.06	23	0.20	0.04未満	0.07

④浄水

採水日:		11/5	11/16	12/1	12/22	1/5	1/19	2/3	2/24	3/4	3/23	回数	最高	最低	平均
水温	℃	12.6	10.7	9.6	5.7	4.3	3.2	3.3	4.8	5.0	7.2	23	25.5	3.2	13.4
pH値	-	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.4	7.4	7.4	7.6	7.7	23	7.7	7.4	7.5

⑤配水

採水日		4/2	4/21	※	5/26	6/1	6/24	7/6	7/20	8/3	8/17	9/3	9/15	10/5	10/20
水温	℃	9.4	10.0		16.9	19.0	21.0	19.9	19.9	20.1	23.1	25.7	23.2	19.7	16.7
一般細菌	CFU/mL	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	100mL中	(-)	(-)		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
アルミニウム	mg/L	0.01未満	0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02
鉄	mg/L	0.01未満	0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
マンガン	mg/L	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
TOC	mg/L	0.4	0.4		0.5	0.5	0.5	0.7	0.5	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6
pH値	-	7.6	7.6		7.5	7.6	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6
臭気	-	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
味	-	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
塩素酸	mg/L	0.05未満	0.05未満		0.05	0.05	0.07	0.07	0.07	0.07	0.10	0.12	0.10	0.06	0.05
E260	Abs/20mm	0.012	0.012		0.013	0.016	0.016	0.021	0.017	0.018	0.020	0.016	0.019	0.018	0.018
総アルカリ度	mg/L	13.5	13.0		16.0	17.0	19.0	15.5	15.0	13.5	14.0	18.0	16.0	21.0	20.5
電気伝導率	mS/m	8.1	7.2		9.1	10.1	10.0	9.2	8.2	8.5	8.4	10.6	9.7	11.1	10.7
遊離残留塩素	mg/L	0.44	0.50		0.56	0.60	0.70	0.62	0.52	0.56	0.72	0.72	0.66	0.54	0.50
結合残留塩素	mg/L	0.04	0.06		0.04未満	0.04	0.08	0.06	0.04	0.04	0.06	0.06	0.08	0.08	0.06
臭気強度		2	2		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2

⑥竹尾配水場配水

採水日		4/2	4/21	※	5/26	6/1	6/24	7/6	7/20	8/3	8/17	9/3	9/15	10/5	10/20
水温	℃	9.3	9.6		16.7	18.6	20.6	19.6	19.3	19.5	23.1	25.6	23.4	19.5	16.5
一般細菌	CFU/mL	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOC	mg/L	0.4	0.4		0.5	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5
pH値	-	7.7	7.6		7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6
臭気	-	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
味	-	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
E260	Abs/20mm	0.012	0.014		0.012	0.013	0.016	0.020	0.017	0.017	0.017	0.015	0.017	0.018	0.017
遊離残留塩素	mg/L	0.42	0.42		0.46	0.50	0.58	0.52	0.46	0.50	0.62	0.60	0.62	0.50	0.44
結合残留塩素	mg/L	0.04	0.04		0.08	0.04	0.10	0.08	0.04	0.06	0.06	0.06	0.04	0.06	0.06

※新型コロナウイルス感染症対策のため未実施

⑤配水

採水日		11/5	11/16	12/1	12/22	1/5	1/19	2/3	2/24	3/4	3/23	回数	最高	最低	平均
水温	℃	13.2	11.1	10.2	5.8	4.6	3.6	3.6	5.0	5.4	7.6	23	25.7	3.6	13.7
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0
大腸菌	100mL中	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	23	(-)	(-)	(-)
アルミニウム	mg/L	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	23	0.02	0.01未満	0.01未満
鉄	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	23	0.01未満	0.01未満	0.01未満
マンガン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	23	0.001未満	0.001未満	0.001未満
TOC	mg/L	0.6	0.6	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	23	0.7	0.3	0.5
pH値	-	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.4	7.5	7.5	7.5	7.8	23	7.8	7.4	7.6
臭気	-	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	異常なし	異常なし	23	異常なし	異常なし	異常なし
味	-	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	異常なし	異常なし	23	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	23	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	23	0.1未満	0.1未満	0.1未満
塩素酸	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	23	0.12	0.05未満	0.05未満
E260	Abs/20mm	0.018	0.020	0.016	0.013	0.015	0.012	0.013	0.014	0.012	0.012	23	0.021	0.012	0.016
総アルカリ度	mg/L	17.0	16.5	17.5	16.0	18.0	15.5	15.0	12.0	13.5	12.0	23	21.0	12.0	15.9
電気伝導率	mS/m	9.2	8.4	8.9	8.5	10.0	9.4	9.8	8.5	8.2	6.7	23	11.1	6.7	9.1
遊離残留塩素	mg/L	0.46	0.40	0.50	0.46	0.52	0.48	0.48	0.50	0.48	0.50	23	0.72	0.40	0.54
結合残留塩素	mg/L	0.06	0.06	0.04未満	0.06	0.06	0.04	0.08	0.08	0.08	0.04	23	0.08	0.04未満	0.05
臭気強度		3	1	2	2	1	2	2	1	1	2	23	3	1	1

⑥竹尾配水場配水

採水日		11/5	11/16	12/1	12/22	1/5	1/19	2/3	2/24	3/4	3/23	回数	最高	最低	平均
水温	℃	13.3	10.9	9.9	5.4	4.5	4.2	4.0	5.1	5.2	7.5	23	25.6	4.0	13.5
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0
TOC	mg/L	0.6	0.6	0.6	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	23	0.7	0.4	0.5
pH値	-	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.8	23	7.8	7.5	7.6
臭気	-	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	異常なし	異常なし	23	異常なし	異常なし	異常なし
味	-	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	異常なし	異常なし	23	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	23	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	23	0.1未満	0.1未満	0.1未満
E260	Abs/20mm	0.017	0.018	0.015	0.013	0.015	0.011	0.013	0.013	0.011	0.012	23	0.020	0.011	0.015
遊離残留塩素	mg/L	0.42	0.34	0.40	0.40	0.46	0.44	0.44	0.40	0.46	0.46	23	0.62	0.34	0.47
結合残留塩素	mg/L	0.04	0.04	0.04	0.04	0.06	0.04	0.06	0.08	0.04	0.06	23	0.10	0.04	0.05

阿 賀 野 川 浄 水 場

生物名			単位	4月2日	4月21日	5月26日	6月1日	6月24日	7月6日	7月20日	8月3日	8月17日	9月3日	9月15日	10月5日	10月19日	11月5日	11月16日	12月1日
藍藻類	<i>Anabaena</i>	(アナベナ)	100um																
	<i>Lyngbya</i>	(リンダビヤ)	100um																
	<i>Merismopedia</i>	(メリスメヂヤ)	群体					10											
	<i>Microcystis</i>	(ミクロキスタス)	群体																
	<i>Oscillatoria</i>	(オシトリヤ)	100um																
	<i>Phormidium</i>	(フォミジウム)	100um			20		10						30	40				
	その他																		
総藍藻類数				0	20	0	0	20	0	0	0	0	0	30	40	0	0	0	0
珪藻類	<i>Achnanthes</i>	(アナンテス)	細胞	260	190	70	70	60	340	80	110	120	100	140	40	30	100	70	30
	<i>Asterionella</i>	(アステリオネラ)	細胞	70	200	110	60	40	10				10	20	20		10	10	
	<i>Aulacoseira</i>	(オウコセイイ)	100um				10	20					50		30				10
	<i>Cyclotella</i>	(サイコテラ)	細胞	60	80	70	100	840	110		60	50	320	30	100	120	60	100	80
	<i>Fragilaria</i>	(フラギラリヤ)	細胞										30	120					20
	<i>Melosira</i>	(メロシラ)	100um	10	20	30	50	20	40	10		10	20	40	10		10	10	10
	<i>Navicula</i>	(ナビクル)	細胞	90	60	70	40		150	20	50	90	30	90	90	80	60	20	50
	<i>Nitzschia</i>	(ニツチヤ)	細胞	210	240	170	120	180	270	80	80	120	140	20	70	40	80	60	40
	<i>Skeletonema</i>	(スケルトネマ)	細胞			20	130	560					70	10	140				
	<i>Stephanodiscus</i>	(ステパノディス (スラス))	細胞																
	<i>Synedra</i>	(シネドラ)	細胞	20	30	60	30		20	40		20	10		10	20	60		
	その他			260	290	200	170	210	320	250	150	130	190	160	110	20	340	50	20
	総珪藻類数			980	1, 110	800	780	1, 930	1, 260	480	450	540	970	630	620	310	720	320	260
緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i>	(アンキストロデス)	群体												10				
	<i>Carteria</i>	(カテルヤ)	細胞																
	<i>Chlamydomonas</i>	(クラミドモナス)	細胞			10	10	90				10	20	20		20	30	30	30
	<i>Closterium</i>	(クロステリウム)	細胞							10					10				
	<i>Coelastrum</i>	(コエラストルム)	細胞					10											
	<i>Cosmarium</i>	(コスマリウム)	細胞					10					10						
	<i>Dietophtherium</i>	(ジエトフエリウム)	群体																
	<i>Eudorina</i>	(ユドリーナ)	細胞					10											
	<i>Golenkinia</i>	(ゴレンキンヤ)	細胞																
	<i>Micractinium</i>	(ミクラクチニウム)	群体																
	<i>Oocystis</i>	(オウキスタス)	細胞																
	<i>Pandorina</i>	(パンドリーナ)	群体																
	<i>Pediastrum</i>	(ペヂェアストルム)	群体																
	<i>Scenedesmus</i>	(セネデス)	群体						20			10	10		30				
	<i>Sphaerocystis</i>	(スフェロキスタス)	群体																
	<i>Spirogyra</i>	(スピロギラ)	500um																
	<i>Staurastrum</i>	(スタウラストルム)	細胞																
	<i>Tetraspora</i>	(テトラスボラ)	細胞																
	その他				40	70	20	50				80	30	30	30		10		
総緑藻類数				0	40	80	30	170	20	10	0	100	70	50	80	20	40	30	30
その他の藻類	クリプト藻類	<i>Cryptomonas</i>	(クリプトモナス)	細胞		30		10	20					50	10	50			
		<i>Mallomonas</i>	(マロモナス)	細胞					30										
	黄金藻類	<i>Pseudokephyrion</i>	(ジュウトケフィリオン)	細胞															
		<i>Synura</i>	(シンウラ)	群体															
		<i>Uroglena</i>	(ウログレナ)	群体															
	渦鞭藻類	<i>Glenodinium</i>	(ゲネリジニウム)	細胞											10				10
		<i>Peridinium</i>	(ペリジニウム)	細胞															
	ユーグレナ藻類	<i>Euglena</i>	(ユーグレナ)	細胞									10						
		<i>Trachelomonas</i>	(トラケロモナス)	細胞					10	10				10					
	その他の藻類	その他						20	10						10				
総その他の藻類数				0	30	0	10	80	20	10	0	0	60	20	70	0	0	0	10
その他の生物	海綿動物	カイメン類																	
		ワムシ類	個体																
	袋形動物	線虫類	個体																
		ハリガネムシ類	個体																
	節足動物	カイアシ類 (ケアシソコ)	個体																
	甲殻類	ワラジムシ類 (ワラビス)	個体																
	その他の動物	その他		10							20	10		10					
総その他の生物数				10	0	0	0	0	0	0	20	10	0	10	0	0	0	0	0
総生物数(個/mL)				990	1, 200	880	820	2, 200	1, 300	500	470	650	1, 100	740	810	330	760	350	300

阿 賀 野 川 浄 水 場

生物名			単位	12月22日	1月5日	1月19日	2月3日	2月24日	3月4日	3月23日
藍藻類	Anabaena	(アナベナ)	100um							
	Lyngbya	(リンギビヤ)	100um							
	Merismopedia	(メリスメヂヤ)	群体							
	Microcystis	(ミクロキスタス)	群体							
	Oscillatoria	(オシトリヤ)	100um							
	Phormidium	(フォर्मジウム)	100um			10				
	その他									
	総藍藻類数			0	0	10	0	0	0	0
珪藻類	Achnanthes	(アクナンテス)	細胞	20	70	70	90	60	110	230
	Asterionella	(アステリオネラ)	細胞							10
	Aulacoseira	(オウコセイラ)	100um							
	Cyclotella	(キクロテラ)	細胞	40	40	50	20		90	40
	Fragilaria	(フラギラリア)	細胞			180				
	Melosira	(メロシリヤ)	100um		10	10	30		10	10
	Navicula	(ナビクラ)	細胞	10	30	20			40	110
	Nitzschia	(ニツチヤ)	細胞		30	40	80		150	170
	Skeletonema	(スケレトネマ)	細胞							
	Stephanodiscus	(ステパノディスクス)	細胞							
	Synedra	(シネドラ)	細胞		10		20	30	20	50
	その他			40	50	260	180	70	160	480
	総珪藻類数			110	240	630	420	160	580	1,100
緑藻類	Ankistrodesmus	(アンキストロデスマス)	群体							
	Carteria	(カチテリア)	細胞							
	Chlamydomonas	(クラミドモナス)	細胞		20	10				
	Closterium	(クロステリウム)	細胞							
	Coelastrum	(コエラストルム)	細胞							
	Cosmarium	(コスマリウム)	細胞							
	Dictyophperium	(ディクトフォペリウム)	群体							
	Eudorina	(ユドリーナ)	細胞							
	Golenkinia	(ゴレンキンヤ)	細胞							
	Micractinium	(ミクラクチニウム)	群体							
	Oocystis	(オキスタス)	細胞							
	Pandorina	(パンドリーナ)	群体							
	Pediastrum	(ペヂアストルム)	群体							
	Scenedesmus	(セネデスマス)	群体							
	Sphaerocystis	(スフェロキスタス)	群体							
	Spirogyra	(スピロギラ)	500um							
	Staurastrum	(スタウラストルム)	細胞							
	Tetraspora	(テトラスポラ)	細胞							
	その他				10	10			10	
	総緑藻類数			0	30	20	0	0	10	0
その他の藻類	クリプト藻類	Cryptomonas	(クリプトモナス)	細胞						
		Mallomonas	(マロモナス)	細胞						
	黄金藻類	Pseudokephyrion	(シュロトケフリオン)	細胞						
		Synura	(シヌラ)	群体						
		Uroglena	(ウログレナ)	群体						
	渦鞭藻類	Glenodinium	(グレンジニウム)	細胞						
		Peridinium	(ペリジニウム)	細胞						
	ユーグレナ藻類	Euglena	(ユーグレナ)	細胞						
		Trachelomonas	(トラケロモナス)	細胞						
	その他の藻類	その他								
その他の生物		総その他の藻類数		0	0	0	0	0	0	0
	海綿動物	カイメン類								
		ワムシ類	個体							
	袋形動物	線虫類	個体							
		ハリガネムシ類	個体							
	節足動物	カイアシン類	(ケンシツコ)							
	甲殻類	ワラジムシ類	(ワセムシ)							
	その他の動物	その他		10		10				
		総その他の生物数		10	0	10	0	0	0	0
	総生物数(個/mL)			120	270	670	420	160	590	1,100

浄水工程検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各検体の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

阿 賀 野 川 浄 水 場

生物名		単位	4月2日	4月21日	5月26日	6月1日	6月24日	7月6日	7月20日
動物	カイメン類	個体							
	線虫類	個体	6	13	1	2	1	11	2
	ワムシ類	個体		1					
	カイアシ類	個体			1				
	ワラジムシ類	個体							
	その他			1			1		
総動物数		個/L	6	15	2	2	2	11	2

生物名		単位	※臨時実施								
			8月3日	8月4日	8月17日	9月3日	9月15日	10月5日	10月19日	11月5日	11月16日
動物	カイメン類	個体									
	線虫類	個体	32	21	11		8	5		2	3
	ワムシ類	個体									
	カイアシ類	個体									
	ワラジムシ類	個体									
	その他										
総動物数		個/L	32	21	11	0	8	5	0	2	3

生物名		単位	12月1日	12月22日	1月5日	1月19日	2月3日	2月24日	3月4日	3月23日
動物	カイメン類	個体								
	線虫類	個体	4	3	1	1	3	7	2	5
	ワムシ類	個体								
	カイアシ類	個体								
	ワラジムシ類	個体								
	その他									
総動物数		個/L	4	3	1	1	3	7	2	5

①受水原水

採水日:		4/2	4/21	※	5/26	6/1	6/24	7/6	7/20	8/3	8/17	9/3	9/15	10/5	10/20
天候		雨	雨		晴	曇	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	曇	曇
河川水位	m	5.32	4.39		3.07	2.77	2.63	3.85	3.93	4.50	3.93	2.95	3.55	2.97	3.05
気温	℃	8.1	9.4		24.4	22.0	28.7	22.7	28.7	28.6	30.0	33.3	25.3	19.1	15.3
水温	℃	7.6	9.3		15.5	17.3	19.7	18.5	18.9	19.3	22.4	25.3	21.6	18.9	15.9
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.005	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
硝酸及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.21	0.23		0.23	0.18	0.18	0.25	0.25	0.26	0.25	0.15	0.29	0.23	0.22
溶存アルミニウム	mg/L	0.11	0.16		0.07	0.03	0.01	0.07	0.10	0.15	0.08	0.01	0.05	0.01	0.01
溶存鉄	mg/L	0.10	0.12		0.10	0.08	0.07	0.10	0.12	0.11	0.10	0.05	0.07	0.05	0.06
溶存マンガン	mg/L	0.014	0.011		0.038	0.029	0.031	0.016	0.025	0.019	0.018	0.016	0.011	0.015	0.013
pH値	－	7.2	7.1		7.0	7.3	7.3	7.0	7.0	7.0	7.1	7.2	7.1	7.3	7.4
臭気	－	植物性	植物性		植物性	植物性	植物性	植物性	弱植物性	植物性	植物性	弱植物性	植物性	植物性	植物性
色度	度	11	7		7	6	5	12	10	15	9	4	8	4	4
濁度	度	32	19		9.0	6.2	5.2	13	23	60	14	3.7	7.0	2.9	2.7
アンモニア態窒素	mg/L	0.02未満	0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
E260	Abs/20mm	0.108	0.099		0.070	0.066	0.058	0.134	0.108	0.125	0.112	0.059	0.115	0.061	0.050
総アルカリ度	mg/L	9.5	11.5		15.0	17.0	18.5	14.5	14.0	13.5	15.0	17.5	15.5	20.5	20.5
電気伝導率	mS/m	5.3	5.6		7.7	8.2	8.6	7.2	7.0	6.1	7.3	9.9	7.4	9.5	9.8
総生物	個/mL	740	670		600	1,100	4,700	540	500	230	430	880	770	450	1,000

②1系ろ水(1系沈殿池水)

採水日		4/2	4/21	※	5/26	6/1	6/24	7/6	7/20	8/3	8/17	9/3	9/15	10/5	10/20
水温	℃	9.0	9.5		15.9	18.3	20.3	19.1	19.1	19.8	22.8	25.5	22.3	20.0	16.0
pH値	－	7.0	7.0		6.9	7.1	7.1	6.9	7.0	6.9	6.9	7.1	6.8	7.1	7.1
色度	度	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.2	0.2		0.5	0.2	0.2	0.3	0.2	0.4	0.5	0.2	0.2	0.2	0.1未満

③2系沈澱池水

採水日		4/2	4/21	※	5/26	6/1	6/24	7/6	7/20	8/3	8/17	9/3	9/15	10/5	10/20
水温	℃	8.9	9.3		16.0	18.2	20.1	18.7	19.0	19.5	22.4	25.2	21.5	19.2	16.0
pH値	－	7.0	7.0		6.9	7.1	7.1	6.9	6.9	6.9	6.9	7.1	6.8	7.1	7.1
色度	度	1未満	1未満		1未満	1未満	1	1	1未満	1未満	1	1	1	1	1未満
濁度	度	0.1未満	0.2		0.6	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	0.5	0.1	0.1

④1系ろ過池水

採水日		4/2	4/21	※	5/26	6/1	6/24	7/6	7/20	8/3	8/17	9/3	9/15	10/5	10/20
水温	℃	8.9	9.5		16.1	18.4	20.2	18.7	19.3	19.8	22.6	25.5	21.7	19.2	16.1
pH値	－	7.0	7.0		6.9	7.1	7.1	6.9	6.8	6.9	6.9	7.1	6.8	7.1	7.1
色度	度	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
動物性プランクトン	個/L	4	11		2	6	2	13	3	25	16	2	10	1	3
遊離残留塩素	mg/L	0.36	0.38		0.56	0.64	0.60	0.62	0.72	0.54	0.66	0.58	0.60	0.62	0.60
結合残留塩素	mg/L	0.10	0.06		0.06	0.04未満	0.06	0.06	0.06	0.04	0.06	0.06	0.08	0.08	0.04

⑤2系ろ過池水

採水日		4/2	4/21	※	5/26	6/1	6/24	7/6	7/20	8/3	8/17	9/3	9/15	10/5	10/20
水温	℃	9.3	9.8		16.5	18.7	20.6	19.1	19.6	20.2	22.6	25.7	22.1	19.5	16.3
pH値	－	7.0	7.0		6.9	7.1	7.1	6.9	6.8	6.9	6.9	7.1	6.8	7.1	7.1
色度	度	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
動物性プランクトン	個/L	2	3		2	2	3	15	4	22	9	4	20	2	1
遊離残留塩素	mg/L	0.40	0.38		0.52	0.50	0.48	0.62	0.50	0.52	0.66	0.74	0.60	0.64	0.60
結合残留塩素	mg/L	0.08	0.06		0.06	0.04未満	0.06	0.06	0.06	0.04	0.06	0.04	0.06	0.06	0.04未満

※新型コロナウイルス感染症対策のため未実施

①受水原水

採水日:		11/5	11/16	12/1	12/22	1/5	1/19	2/3	2/24	3/4	3/23	回数	最高	最低	平均
天候		雨	曇	雨	晴	雪	曇	雪	晴	晴	曇	23			
河川水位	m	3.89	3.25	3.49	3.64	3.62	3.70	3.92	4.73	4.40	4.8	23	5.32	2.63	3.75
気温	℃	11.3	13.2	6.6	5.5	2.0	-1.2	1.4	3.8	7.7	5.4	23	33.3	-1.2	15.3
水温	℃	12.2	9.9	9.5	5.5	4.3	3.5	3.8	4.3	4.5	7.0	23	25.3	3.5	12.8
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	23	0.005	0.004未満	0.004未満
硝酸及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.26	0.24	0.22	0.24	0.32	0.28	0.34	0.41	0.34	0.30	23	0.41	0.15	0.26
溶存アルミニウム	mg/L	0.04	0.06	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	0.12	0.08	0.09	23	0.16	0.01	0.06
溶存鉄	mg/L	0.07	0.10	0.07	0.07	0.09	0.09	0.08	0.10	0.08	0.07	23	0.12	0.05	0.08
溶存マンガン	mg/L	0.010	0.014	0.014	0.016	0.020	0.023	0.020	0.019	0.016	0.012	23	0.038	0.010	0.018
pH値	-	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2	7.1	7.2	23	7.4	7.0	7.2
臭気	-	植物性	植物性	植物性	植物性	植物性	弱土臭	植物性	植物性	植物性	植物性	23			
色度	度	6	6	5	4	4	4	4	7	6	6	23	15	4	7
濁度	度	6.1	3.4	2.4	2.6	2.2	2.7	2.8	21	9.8	18	23	60	2.2	12
アンモニア態窒素	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02	0.02未満	0.03	0.04	0.02	0.02未満	23	0.04	0.02未満	0.02未満
E260	Abs/20mm	0.078	0.083	0.068	0.055	0.056	0.054	0.053	0.076	0.064	0.068	23	0.134	0.050	0.079
総アルカリ度	mg/L	16.0	16.0	15.0	15.5	17.0	15.0	14.0	11.0	13.0	10.5	23	20.5	9.5	15.0
電気伝導率	mS/m	8.0	7.7	7.3	7.7	8.8	8.4	8.5	6.9	7.0	5.3	23	9.9	5.3	7.6
総生物	個/mL	790	280	240	180	290	230	300	540	440	710	23	4,700	180	730

②1系ろ水(1系沈殿池水)

採水日		11/5	11/16	12/1	12/22	1/5	1/19	2/3	2/24	3/4	3/23	回数	最高	最低	平均
水温	℃	12.0	10.2	9.4	5.4	4.2	2.9	3.7	4.2	4.6	6.6	23	25.5	2.9	13.1
pH値	-	7.2	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	23	7.2	6.8	7.0
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	23	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.6	0.6	0.3	0.4	0.3	23	0.6	0.1未満	0.3

③2系沈殿池水

採水日		11/5	11/16	12/1	12/22	1/5	1/19	2/3	2/24	3/4	3/23	回数	最高	最低	平均
水温	℃	12.0	10.1	9.4	5.4	4.2	2.9	3.7	4.3	4.6	6.7	23	25.2	2.9	12.9
pH値	-	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	23	7.1	6.8	7.0
色度	度	1	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	23	1	1未満	1未満
濁度	度	0.5	0.7	0.5	0.2	0.2	0.4	0.4	0.2	0.2	0.3	23	0.7	0.1未満	0.3

④1系ろ過池水

採水日		11/5	11/16	12/1	12/22	1/5	1/19	2/3	2/24	3/4	3/23	回数	最高	最低	平均
水温	℃	12.0	10.2	9.4	5.3	4.2	2.8	3.6	4.3	4.7	6.7	23	25.5	2.8	13.0
pH値	-	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	23	7.1	6.8	7.0
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	23	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	23	0.1未満	0.1未満	0.1未満
動物性プランクトン	個/L	8	2	2	2	1	3	3	7	0	6	23	25	0	6
遊離残留塩素	mg/L	0.52	0.50	0.40	0.42	0.36	0.40	0.34	0.42	0.42	0.38	23	0.72	0.34	0.51
結合残留塩素	mg/L	0.06	0.04	0.06	0.04未満	0.12	0.06	0.24	0.12	0.10	0.08	23	0.24	0.04未満	0.07

⑤2系ろ過池水

採水日		11/5	11/16	12/1	12/22	1/5	1/19	2/3	2/24	3/4	3/23	回数	最高	最低	平均
水温	℃	12.3	10.6	9.6	5.5	4.9	3.5	4.5	4.6	4.9	7.1	23	25.7	3.5	13.4
pH値	-	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	23	7.1	6.8	7.0
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	23	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	23	0.1未満	0.1未満	0.1未満
動物性プランクトン	個/L	4	2	5	2	4	2	4	6	1	5	23	22	1	5
遊離残留塩素	mg/L	0.46	0.50	0.42	0.40	0.36	0.38	0.36	0.42	0.40	0.36	23	0.74	0.36	0.49
結合残留塩素	mg/L	0.06	0.04	0.04	0.04	0.12	0.08	0.22	0.10	0.06	0.06	23	0.22	0.04未満	0.06

⑥浄水

採水日		4/2	4/21	※	5/26	6/1	6/24	7/6	7/20	8/3	8/17	9/3	9/15	10/5	10/20
水温	℃	9.2	9.7		16.7	19.0	20.5	19.3	19.7	20.4	22.9	25.9	22.5	19.8	16.5
一般細菌	CFU/mL	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	100mL中	(-)	(-)		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
アルミニウム	mg/L	0.01未満	0.01未満		0.01未満	0.01	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.02	0.01未満	0.01	0.01
鉄	mg/L	0.01未満	0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
マンガン	mg/L	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
TOC	mg/L	0.4	0.4		0.4	0.6	0.5	0.7	0.5	0.5	0.7	0.6	0.7	0.6	0.5
pH値	-	7.0	7.0		6.9	7.1	7.2	6.9	6.8	7.0	6.9	7.1	6.8	7.1	7.1
臭気	-	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
味	-	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
塩素酸	mg/L	0.05未満	0.06		0.07	0.09	0.10	0.10	0.10	0.07	0.13	0.16	0.17	0.11	0.09
E260	Abs/20mm	0.011	0.012		0.013	0.017	0.017	0.022	0.017	0.017	0.024	0.018	0.022	0.020	0.017
総アルカリ度	mg/L	10.5	10.0		12.5	15.0	17.0	11.5	11.0	11.5	10.5	16.0	12.0	18.5	18.0
電気伝導率	mS/m	7.5	6.7		8.3	9.4	9.3	8.3	7.5	8.2	7.8	10.2	8.3	10.2	10.2
遊離残留塩素	mg/L	0.48	0.50		0.66	0.74	0.84	0.74	0.80	0.78	0.86	0.90	0.80	0.80	0.70
結合残留塩素	mg/L	0.04	0.04		0.04	0.06	0.06	0.06	0.06	0.04未満	0.04	0.06	0.06	0.08	0.04
臭気強度	-	1	2		1	1	2	1	1	1	1	1	2	2	1

⑦長峰配水場配水

採水日		4/2	4/21	※	5/26	6/1	6/24	7/6	7/20	8/3	8/17	9/3	9/15	10/5	10/20
水温	℃	9.1	9.6		16.7	18.8	20.5	19.5	19.3	19.7	22.9	25.8	23.0	19.7	16.7
一般細菌	CFU/mL	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOC	mg/L	0.4	0.4		0.4	0.5	0.6	0.7	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.6	0.5
pH値	-	7.0	7.0		7.0	7.1	7.2	7.0	6.8	7.0	7.0	7.1	6.8	7.2	7.1
臭気	-	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
味	-	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
E260	Abs/20mm	0.011	0.013		0.013	0.017	0.018	0.022	0.016	0.016	0.018	0.017	0.022	0.020	0.017
遊離残留塩素	mg/L	0.48	0.42		0.48	0.56	0.70	0.62	0.62	0.64	0.66	0.76	0.68	0.62	0.64
結合残留塩素	mg/L	0.04	0.06		0.14	0.08	0.08	0.06	0.06	0.04	0.06	0.08	0.06	0.08	0.04

⑧秋葉配水場配水

採水日		4/2	4/21	※	5/26	6/1	6/24	7/6	7/20	8/3	8/17	9/3	9/15	10/5	10/20
水温	℃	8.8	9.3		16.8	18.4	20.2	19.5	19.0	19.4	23.0	25.3	23.2	19.5	16.5
一般細菌	CFU/mL	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOC	mg/L	0.4	0.4		0.5	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.5
pH値	-	7.0	7.0		7.0	7.1	7.1	6.9	6.8	7.0	7.0	7.1	6.8	7.1	7.1
臭気	-	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
味	-	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
E260	Abs/20mm	0.011	0.013		0.013	0.014	0.017	0.021	0.015	0.015	0.017	0.015	0.022	0.019	0.016
遊離残留塩素	mg/L	0.52	0.42		0.66	0.56	0.68	0.60	0.64	0.64	0.74	0.72	0.68	0.66	0.66
結合残留塩素	mg/L	0.06	0.06		0.08	0.06	0.10	0.08	0.08	0.04	0.04	0.08	0.08	0.06	0.04

※新型コロナウイルス感染症対策のため未実施

⑥浄水

採水日		11/5	11/16	12/1	12/22	1/5	1/19	2/3	2/24	3/4	3/23	回数	最高	最低	平均
水温	℃	12.5	10.6	9.7	5.5	5.4	4.1	4.7	4.5	4.9	7.2	23	25.9	4.1	13.5
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0
大腸菌	100mL中	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	23	(-)	(-)	(-)
アルミニウム	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	23	0.02	0.01未満	0.01未満
鉄	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	23	0.01未満	0.01未満	0.01未満
マンガン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	23	0.001未満	0.001未満	0.001未満
TOC	mg/L	0.6	0.5	0.5	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	23	0.7	0.3	0.5
pH値	-	7.1	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	23	7.2	6.8	7.0
臭気	-	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	異常なし	異常なし	23	異常なし	異常なし	異常なし
味	-	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	異常なし	異常なし	23	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	23	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	23	0.1未満	0.1未満	0.1未満
塩素酸	mg/L	0.07	0.08	0.06	0.06	0.08	0.07	0.06	0.06	0.05未満	0.05未満	23	0.17	0.05未満	0.08
E260	Abs/20mm	0.019	0.020	0.015	0.012	0.014	0.011	0.013	0.012	0.012	0.010	23	0.024	0.010	0.016
総アルカリ度	mg/L	13.0	13.5	13.5	13.0	15.0	12.0	11.5	9.5	12.0	9.0	23	18.5	9.0	12.9
電気伝導率	mS/m	8.2	7.8	7.9	7.8	9.4	8.8	9.5	8.2	7.9	6.5	23	10.2	6.5	8.4
遊離残留塩素	mg/L	0.60	0.62	0.56	0.58	0.48	0.48	0.42	0.48	0.52	0.48	23	0.90	0.42	0.64
結合残留塩素	mg/L	0.04	0.04	0.06	0.04	0.10	0.08	0.14	0.10	0.06	0.06	23	0.14	0.04未満	0.06
臭気強度	-	2	1	2	2	1	1	2	2	2	2	23	2	1	1

⑦長峰配水場配水

採水日		11/5	11/16	12/1	12/22	1/5	1/19	2/3	2/24	3/4	3/23	回数	最高	最低	平均
水温	℃	13.1	10.9	9.9	5.4	4.6	3.9	4.7	4.8	5.1	7.3	23	25.8	3.9	13.5
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0
TOC	mg/L	0.6	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	23	0.7	0.3	0.5
pH値	-	7.1	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	23	7.2	6.8	7.0
臭気	-	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	異常なし	異常なし	23	異常なし	異常なし	異常なし
味	-	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	異常なし	異常なし	23	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	23	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	23	0.1未満	0.1未満	0.1未満
E260	Abs/20mm	0.017	0.018	0.014	0.012	0.014	0.011	0.013	0.012	0.012	0.011	23	0.022	0.011	0.015
遊離残留塩素	mg/L	0.50	0.50	0.48	0.44	0.42	0.48	0.42	0.44	0.48	0.44	23	0.76	0.42	0.54
結合残留塩素	mg/L	0.08	0.06	0.04	0.04未満	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08	0.04	23	0.14	0.04未満	0.06

⑧秋葉配水場配水

採水日		11/5	11/16	12/1	12/22	1/5	1/19	2/3	2/24	3/4	3/23	回数	最高	最低	平均
水温	℃	13.1	10.8	9.7	5.2	4.3	3.8	4.6	4.6	5.0	7.2	23	25.3	3.8	13.4
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0
TOC	mg/L	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	23	0.7	0.3	0.5
pH値	-	7.1	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	23	7.1	6.8	7.0
臭気	-	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	異常なし	異常なし	23	異常なし	異常なし	異常なし
味	-	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	異常なし	異常なし	23	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	23	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	23	0.1未満	0.1未満	0.1未満
E260	Abs/20mm	0.017	0.017	0.014	0.012	0.013	0.011	0.012	0.012	0.012	0.011	23	0.022	0.011	0.015
遊離残留塩素	mg/L	0.56	0.54	0.48	0.44	0.42	0.46	0.42	0.44	0.48	0.44	23	0.74	0.42	0.56
結合残留塩素	mg/L	0.04	0.04	0.04	0.04未満	0.08	0.04	0.08	0.10	0.08	0.06	23	0.10	0.04未満	0.06

満 願 寺 浄 水 場

生物名			単位	4月2日	4月21日	5月26日	6月1日	6月24日	7月6日	7月20日	8月3日	8月17日	9月3日	9月15日	10月5日	10月19日	11月5日	11月16日	12月1日
藍藻類	<i>Anabaena</i>	(アナベナ)	100um														10		
	<i>Lyngbya</i>	(リゾバビヤ)	100um																
	<i>Merismopedia</i>	(メリスマベジヤ)	群体					20						10					
	<i>Microcystis</i>	(ミクロキスタス)	群体																
	<i>Oscillatoria</i>	(オシトリヤ)	100um																
	<i>Phormidium</i>	(フォムジウム)	100um			20	20		10			10	10	80			10		
	その他							10											
総藍藻類数				0	20	20	0	30	10	0	0	10	10	90	0	0	20	0	0
珪藻類	<i>Achnanthes</i>	(アチナンテス)	細胞	110	100	100	10	140	80	110	30	70	70	50	10	90	130	80	40
	<i>Asterionella</i>	(アステリオンエラ)	細胞	60	90	40	40	70		30				10					
	<i>Aulacoseira</i>	(オウラコセイラ)	100um				10							10	10	20	10		
	<i>Cyclotella</i>	(キクロテラ)	細胞	60	40	90	300	2, 930	80	30	20	30	210	130	150	420	80	10	20
	<i>Fragilaria</i>	(フラギラリア)	細胞	60							40	80							
	<i>Melosira</i>	(メロシラ)	100um	10	30	20	30	30	20	10			50	40	10	20	40	20	30
	<i>Navicula</i>	(ナビクラ)	細胞	40	60	10	20	60	50	30	70	10	70	120	50	40	90	40	50
	<i>Nitzschia</i>	(ニツチヤ)	細胞	110	100	30	100	280	80	70	10	130	170	40	30	130	80	20	10
	<i>Skeletonema</i>	(スケルトネマ)	細胞			90	380	590		20					10	120			
	<i>Stephanodiscus</i>	(ステパノディスクス)	細胞																
	<i>Synedra</i>	(シンドラ)	細胞	40	20	10	10	60	20	10		10			10	10			
	その他			220	180	110	110	130	180	180	40	80	150	10	80	80	320	40	50
	総珪藻類数			710	620	500	1, 010	4, 290	510	490	210	410	720	410	360	930	750	210	200
緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i>	(アキストロデスマス)	群体		10			10								20			
	<i>Carteria</i>	(カキテリア)	細胞					10											
	<i>Chlamydomonas</i>	(クラミドモナス)	細胞		10	20	50	40		10	20		50		20	20		10	20
	<i>Closterium</i>	(クロステリウム)	細胞																10
	<i>Coelastrum</i>	(コエラストラム)	細胞																
	<i>Cosmarium</i>	(コスマリウム)	細胞										10	10					
	<i>Dictyophyrium</i>	(ディクトオフェリウム)	群体																
	<i>Eudorina</i>	(ユドリーナ)	細胞				10								10				
	<i>Golenkinia</i>	(ゴレンキンヤ)	細胞												10				
	<i>Micractinium</i>	(ミクラクチウム)	群体																
	<i>Oocystis</i>	(オオキスタス)	細胞																
	<i>Pandorina</i>	(パンドリーナ)	群体																
	<i>Pediastrum</i>	(ペジストラム)	群体																
	<i>Scenedesmus</i>	(セネデスマス)	群体					20											
	<i>Sphaerocystis</i>	(スファロキスタス)	群体																
	<i>Spirogyra</i>	(スピロギラ)	500um																
	<i>Staurastrum</i>	(スタウストラム)	細胞																
	<i>Tetraspora</i>	(テトラスパー)	細胞											40					
	その他			20		40		180	10			10	10	10				60	10
	総緑藻類数			20	20	60	60	260	10	10	20	10	70	60	40	40	0	70	40
その他の藻類	クリプト藻類	<i>Cryptomonas</i>	(クリプトモナス)	細胞		10		30	90	10				70	190	50	30	10	
		<i>Mallomonas</i>	(マロモナス)	細胞	10														
	黄金藻類	<i>Pseudokephyrion</i>	(シュウドケフィリオン)	細胞															
		<i>Synura</i>	(シヌラ)	群体															
		<i>Uroglena</i>	(ウロゲレナ)	群体															
	渦鞭藻類	<i>Glenodinium</i>	(グレンジニウム)	細胞															
		<i>Peridinium</i>	(ペリジニウム)	細胞															
	ユーグレナ藻類	<i>Euglena</i>	(ユーゲレナ)	細胞				10											
		<i>Trachelomonas</i>	(トラケロモナス)	細胞															
その他の生物	その他の藻類					20		10					10						
	総その他の藻類数			10	10	20	30	110	10	0	0	0	80	190	50	30	10	0	0
	海綿動物	カイメン類																	
		ワムシ類	個体																
	袋形動物	線虫類	個体																
		ハリガネムシ類	個体																
	節足動物	カイアシ類	(ケンシジンコ)																
		ワラジムシ類	(ワセムス)																
その他の動物	その他							10		0	0	0	0	20	0	0	10	0	0
	総その他の動物数			0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	20	0	0	10	0	0
	総生物数(個/mL)			740	670	600	1, 100	4, 700	540	500	230	430	880	770	450	1, 000	790	280	240

満 願 寺 浄 水 場

生物名			単位	12月22日	1月5日	1月19日	2月3日	2月24日	3月4日	3月23日
藍藻類	Anabaena	(アナベナ)	100um						10	
	Lyngbya	(リンギビヤ)	100um							
	Merismopedia	(メリスメヂヤ)	群体							
	Microcystis	(ミクロキスチス)	群体							
	Oscillatoria	(オシトリヤ)	100um							
	Phormidium	(フォムジウム)	100um					30		
	その他									
	総藍藻類数			0	0	0	0	30	10	0
珪藻類	Achnanthes	(アカナンテス)	細胞	50	110	60	30	130	60	70
	Asterionella	(アステリオンエラ)	細胞				20			20
	Aulacoseira	(オウコセイラ)	100um							10
	Cyclotella	(キクロテラ)	細胞	10	30	50			10	10
	Fragilaria	(フラギラリア)	細胞				60	80		70
	Melosira	(メロシリヤ)	100um		10		10	10	20	20
	Navicula	(ナビクラ)	細胞	40	10	10	70	40		100
	Nitzschia	(ニツチヤ)	細胞	30	20		30	60	40	90
	Skeletonema	(スケレトネマ)	細胞							
	Stephanodiscus	(ステファノテス/イスクス)	細胞							
	Synedra	(シネドラ)	細胞					10	30	20
	その他			20	60	110	80	140	230	290
	総珪藻類数			150	240	230	300	470	390	700
緑藻類	Ankistrodesmus	(アンキストロデスマス)	群体							
	Carteria	(カチテリア)	細胞							
	Chlamydomonas	(クラミドモナス)	細胞		30			10		
	Closterium	(クロステリウム)	細胞							
	Coelastrum	(コエラストルム)	細胞							
	Cosmarium	(コスマリウム)	細胞							
	Dictyophperium	(ディクトフォペリウム)	群体							
	Eudorina	(ユドリーナ)	細胞							
	Golenkinia	(ゴレンキンヤ)	細胞							
	Micractinium	(ミクラクチニウム)	群体							
	Oocystis	(オキシスチス)	細胞							
	Pandorina	(パンドリーナ)	群体							
	Pediastrum	(ペディアストルム)	群体							
	Scenedesmus	(セネデスマス)	群体							
	Sphaerocystis	(スフェアロキスチス)	群体							
	Spirogyra	(スピロギラ)	500um							
	Staurastrum	(スタウラストルム)	細胞							
	Tetraspora	(テトラスパー)	細胞							
	その他				20				10	10
	総緑藻類数			0	50	0	0	10	10	10
その他の藻類	クリプト藻類	Cryptomonas	(クリプトモナス)	細胞						
		Mallomonas	(マロモナス)	細胞					10	
	黄金藻類	Pseudokephyrion	(シュエリョクフィリオン)	細胞	10					
		Synura	(シヌラ)	群体						
		Uroglena	(ウログレナ)	群体						
	渦鞭藻類	Glenodinium	(グレンジニウム)	細胞						
		Peridinium	(ペリジニウム)	細胞						
	ユーグレナ藻類	Euglena	(ユーグレナ)	細胞				10		
		Trachelomonas	(トラケロモナス)	細胞						
	その他の藻類	その他								
その他の生物	総その他の藻類数			10	0	0	0	10	10	0
	海綿動物	カイメン類								
		ワムシ類	個体							
	袋形動物	線虫類	個体							
		ハリガネムシ類	個体							
	節足動物	カイアシン類	(ケンシノコ)	個体						
	甲殻類	ワラジムシ類	(ワラス)	個体						
	その他の動物	その他		20				20	20	
総生物数(個/mL)				20	0	0	0	20	20	0
				180	290	230	300	540	440	710

浄水工程検査（参考例：令和2年度年報）

※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各検体の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

満 願 寺 浄 水 場

1系ろ過水

生物名		単位	4月2日	4月21日	5月26日	6月1日	6月24日	7月6日	7月20日
動物	カイメン類	個体							
	線虫類	個体	4	10	2	6	2	13	3
	ワムシ類	個体							
	カイアシ類	個体							
	ワラジムシ類	個体							
	その他			1					
総動物数		個/L	4	11	2	6	2	13	3

生物名		単位	8月3日	8月4日	8月17日	9月3日	9月15日	10月5日	10月19日	11月5日	11月16日
動物	カイメン類	個体									
	線虫類	個体	25	7	15	2	10	1	2	8	2
	ワムシ類	個体			1				1		
	カイアシ類	個体									
	ワラジムシ類	個体									
	その他										
総動物数		個/L	25	7	16	2	10	1	3	8	2

生物名		単位	12月1日	12月22日	1月5日	1月19日	2月3日	2月24日	3月4日	3月23日
動物	カイメン類	個体								
	線虫類	個体	2	2	1	3	3	7		6
	ワムシ類	個体								
	カイアシ類	個体								
	ワラジムシ類	個体								
	その他									
総動物数		個/L	2	2	1	3	3	7	0	6

2系ろ過水

生物名		単位	4月2日	4月21日	5月26日	6月1日	6月24日	7月6日	7月20日
動物	カイメン類	個体							
	線虫類	個体	2	3	2	2	2	15	4
	ワムシ類	個体					1		
	カイアシ類	個体							
	ワラジムシ類	個体							
	その他								
総動物数		個/L	2	3	2	2	3	15	4

生物名		単位	8月3日	8月4日	8月17日	9月3日	9月15日	10月5日	10月19日	11月5日	11月16日
動物	カイメン類	個体									
	線虫類	個体	22	15	9	4	19	2	1	4	2
	ワムシ類	個体					1				
	カイアシ類	個体									
	ワラジムシ類	個体									
	その他										
総動物数		個/L	22	15	9	4	20	2	1	4	2

生物名		単位	12月1日	12月22日	1月5日	1月19日	2月3日	2月24日	3月4日	3月23日
動物	カイメン類	個体								
	線虫類	個体	5	2	4	2	4	6	1	5
	ワムシ類	個体								
	カイアシ類	個体								
	ワラジムシ類	個体								
	その他									
総動物数		個/L	5	2	4	2	4	6	1	5

浄水工程検査 臭気強度抜粋（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各検体の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

令和2年度 浄水場 臭気強度試験 （集約）

青山浄水場浄水

年月日	4/6	4/20	5/12	※2	6/3	6/23	7/1	7/27	8/5	8/24	9/1	9/14	10/6	10/28
臭気強度	2	2	1		1	1	1	2	1	1	1	1	1	2
(参考値)※1	1.7	1.5	1.2		1.0	1.0	1.3	1.7	1.2	1.2	1.2	1.1	1.2	1.6

信濃川浄水場浄水

年月日	4/6	4/20	5/12	※2	6/3	6/23	7/1	7/27	8/5	8/24	9/1	9/14	10/6	10/28
臭気強度	1	1	1		1	1	1	1	1	2	1	1	1	1
(参考値)※1	1.2	1.0	1.0		1.0	1.4	1.0	1.0	1.0	1.5	1.2	1.1	1.1	1.1

戸頭浄水場浄水

年月日	4/6	4/20	5/12	※2	6/3	6/23	7/1	7/27	8/5	8/24	9/1	9/14	10/6	10/28
臭気強度	2	1	1		1	1	1	1	2	1	1	2	2	1
(参考値)※1	1.6	1.4	1.2		1.1	1.3	1.0	1.3	1.6	1.2	1.2	1.7	1.6	1.4

阿賀野川浄水場浄水

年月日	4/2	4/21	※2	5/26	6/1	6/24	7/6	7/20	8/3	8/17	9/3	9/15	10/5	10/19
臭気強度	2	2		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
(参考値)※1	1.8	1.6		1.0	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.8

満願寺浄水場浄水

年月日	4/2	4/21	※2	5/26	6/1	6/24	7/6	7/20	8/3	8/17	9/3	9/15	10/5	10/19
臭気強度	1	2		1	1	2	1	1	1	1	1	2	2	1
(参考値)※1	1.3	1.7		1.0	1.3	1.8	1.0	1.0	1.0	1.3	1.1	1.5	1.5	1.1

巻浄水場浄水

年月日	4/2	4/21	※2	5/26	6/1	6/24	7/6	7/20	8/3	8/17	9/3	9/15	10/5	10/19
臭気強度	1	2		1	2	1	1	1	1	2	2	1	1	2
(参考値)※1	1.2	1.7		1.2	1.6	1.0	1.0	1.0	1.0	1.6	2.0	1.3	1.4	2.2

※2 新型コロナウイルス感染症対策のため未実施

※1 小数点以下1桁目は参考値とする。

資料5

浄水工程検査 臭気強度抜粋（参考例：令和2年度年報）
 ※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
 本頁の各検体の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

11/9	11/24	12/2	12/21	1/6	1/18	2/1	2/15	3/2	3/22	回数	最大	最小	平均
2	3	2	2	2	3	1	2	1	1	23	3	1	1.5
1.6	2.6	1.9	1.9	2.3	3.2	1.0	1.5	1.2	1.3	23	3.2	1.0	1.5

11/9	11/24	12/2	12/21	1/6	1/18	2/1	2/15	3/2	3/22	回数	最大	最小	平均
1	1	1	1	2	3	2	1	1	1	23	3	1	1.2
1.0	1.2	1.3	1.3	1.7	3.0	1.5	1.3	1.2	1.0	23	3.0	1.0	1.3

11/9	11/24	12/2	12/21	1/6	1/18	2/1	2/15	3/2	3/22	回数	最大	最小	平均
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	23	2	1	1.6
2.2	1.9	1.6	2.3	1.6	1.8	2.0	2.3	1.7	1.9	23	2.3	1.0	1.6

11/5	11/16	12/1	12/22	1/5	1/19	2/3	2/24	3/4	3/23	回数	最大	最小	平均
3	1	2	2	1	2	2	1	1	2	23	3	1	1.4
2.6	1.4	2.2	2.0	1.1	1.7	1.8	1.3	1.2	2.0	23	2.6	1.0	1.4

11/5	11/16	12/1	12/22	1/5	1/19	2/3	2/24	3/4	3/23	回数	最大	最小	平均
2	1	2	2	1	1	2	2	2	2	23	2	1	1.5
2.2	1.3	1.9	1.5	1.1	1.3	2.1	1.5	1.5	1.7	23	2.2	1.0	1.4

11/5	11/16	12/1	12/22	1/5	1/19	2/3	2/24	3/4	3/23	回数	最大	最小	平均
2	1	2	2	2	3	2	2	2	3	23	3	1	1.7
1.9	1.1	2.0	1.6	2.2	3.2	1.5	1.5	1.9	2.6	23	3.2	1.0	1.6

※1 小数点以下1桁目は参考値とする。

資料5 配水工程検査（参考例：令和2年度年報）

※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各地点の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

青 山 浄 水 場 系

新通（新通こども園）〔直送系〕

項目 / 日	単位	4月7日	5月13日	6月4日	7月2日	8月6日	9月2日	10月7日	11月10日
天候		晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	曇
気温	℃	10.3	17.4	26.9	23.7	31.0	31.9	18.1	7.3
水温	℃	11.4	17.0	21.5	24.1	24.5	28.4	22.1	15.6
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0
T O C	mg/L	0.6	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.6	0.7
p H値		7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6
味		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
臭気		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
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.48	0.52	0.66	0.74	0.74	0.82	0.66	0.50
結合残留塩素	mg/L	0.10	0.12	0.08	0.10	0.08	0.06	0.08	0.06
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.019	0.017	0.018	0.026	0.016	0.021	0.018	0.023
クロロホルム	mg/L		0.006		0.017	0.011	0.019		0.006
ジブロモクロロメタン	mg/L		0.004		0.004	0.003	0.006		0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L		0.006		0.011	0.009	0.015		0.006
ブロモホルム	mg/L		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満
総トリハロメタン	mg/L		0.016		0.032	0.023	0.040		0.016

寺裏通（旭保育園）〔南山配水場系〕

項目 / 日	単位	4月7日	5月13日	6月4日	7月2日	8月6日	9月2日	10月7日	11月10日
天候		晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	曇
気温	℃	10.3	17.4	26.9	23.7	31.0	31.9	18.1	7.3
水温	℃	12.3	17.7	21.5	24.0	24.9	29.1	21.5	15.0
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0
T O C	mg/L	0.5	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.6	0.7
p H値		7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5
味		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
臭気		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
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.42	0.40	0.46	0.52	0.54	0.62	0.56	0.38
結合残留塩素	mg/L	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.10	0.08	0.06
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.016	0.014	0.017	0.024	0.017	0.017	0.017	0.022
クロロホルム	mg/L				0.021	0.016	0.023		
ジブロモクロロメタン	mg/L				0.005	0.004	0.008		
ブロモジクロロメタン	mg/L				0.013	0.010	0.018		
ブロモホルム	mg/L				0.001未満	0.001未満	0.001未満		
総トリハロメタン	mg/L				0.039	0.030	0.049		

赤塚（赤塚こども園）〔内野配水場系〕

項目 / 日	単位	4月7日	5月13日	6月4日	7月2日	8月6日	9月2日	10月7日	11月10日
天候		晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	曇
気温	℃	10.3	17.4	26.9	23.7	31.0	31.9	18.1	7.3
水温	℃	11.6	16.9	20.7	23.6	24.4	28.7	23.0	16.7
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0
T O C	mg/L	0.5	0.6	0.7	0.9	0.6	0.7	0.6	0.7
p H値		7.7	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8	7.9	7.7
味		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
臭気		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
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.42	0.40	0.50	0.36	0.48	0.52	0.46	0.32
結合残留塩素	mg/L	0.10	0.08	0.06	0.10	0.06	0.08	0.06	0.06
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.016	0.015	0.017	0.025	0.016	0.017	0.018	0.021
クロロホルム	mg/L				0.023	0.015	0.024		
ジブロモクロロメタン	mg/L				0.005	0.004	0.008		
ブロモジクロロメタン	mg/L				0.014	0.011	0.018		
ブロモホルム	mg/L				0.001未満	0.001未満	0.001未満		
総トリハロメタン	mg/L				0.042	0.030	0.050		

資料5 配水工程検査（参考例：令和2年度年報）

※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各地点の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

青 山 浄 水 場 系

新通（新通こども園）〔直送系〕

項目 / 日	単位	12月3日	1月7日	2月2日	3月3日	回数	最高	最低	平均
天候		雨	雨	曇	晴	12			
気温	℃	6.9	1.7	5.9	1.7	12	31.9	1.7	15.2
水温	℃	12.5	6.3	5.5	7.3	12	28.4	5.5	16.4
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	12	0	0	0
T O C	mg/L	0.7	0.6	0.5	0.5	12	0.8	0.5	0.6
p H値		7.6	7.7	7.6	7.6	12	7.7	7.6	7.6
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.42	0.50	0.54	0.50	12	0.82	0.42	0.59
結合残留塩素	mg/L	0.08	0.10	0.08	0.10	12	0.12	0.06	0.09
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.022	0.021	0.019	0.013	12	0.026	0.013	0.019
クロロホルム	mg/L			0.002		6	0.019	0.002	0.010
ジブロモクロロメタン	mg/L			0.003		6	0.006	0.003	0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L			0.003		6	0.015	0.003	0.008
ブロモホルム	mg/L			0.001未満		6	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L			0.008		6	0.040	0.008	0.023

寺裏通（旭保育園）〔南山配水場系〕

項目 / 日	単位	12月3日	1月7日	2月2日	3月3日	回数	最高	最低	平均
天候		雨	雪	雨	曇	12			
気温	℃	6.9	1.7	5.9	1.7	12	31.9	1.7	15.2
水温	℃	12.1	5.7	6.6	7.9	12	29.1	5.7	16.5
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	12	0	0	0
T O C	mg/L	0.7	0.6	0.5	0.4	12	0.8	0.4	0.6
p H値		7.6	7.6	7.6	7.6	12	7.6	7.5	7.6
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.44	0.42	0.44	0.44	12	0.62	0.38	0.47
結合残留塩素	mg/L	0.06	0.08	0.10	0.06	12	0.10	0.06	0.08
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.019	0.021	0.019	0.013	12	0.024	0.013	0.018
クロロホルム	mg/L					3	0.023	0.016	0.020
ジブロモクロロメタン	mg/L					3	0.008	0.004	0.006
ブロモジクロロメタン	mg/L					3	0.018	0.010	0.014
ブロモホルム	mg/L					3	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L					3	0.049	0.030	0.039

赤塚（赤塚こども園）〔内野配水場系〕

項目 / 日	単位	12月3日	1月7日	2月2日	3月3日	回数	最高	最低	平均
天候		雨	雨	曇	晴	12			
気温	℃	6.9	1.7	5.9	1.7	12	31.9	1.7	15.2
水温	℃	13.6	7.4	6.3	7.7	12	28.7	6.3	16.7
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	12	0	0	0
T O C	mg/L	0.7	0.6	0.5	0.4	12	0.9	0.4	0.6
p H値		7.7	7.7	7.6	7.6	12	7.9	7.6	7.7
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.36	0.40	0.42	0.44	12	0.52	0.32	0.42
結合残留塩素	mg/L	0.06	0.08	0.10	0.08	12	0.10	0.06	0.08
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.019	0.021	0.019	0.012	12	0.025	0.012	0.018
クロロホルム	mg/L					3	0.024	0.015	0.021
ジブロモクロロメタン	mg/L					3	0.008	0.004	0.006
ブロモジクロロメタン	mg/L					3	0.018	0.011	0.014
ブロモホルム	mg/L					3	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L					3	0.050	0.030	0.041

配水工程検査（参考例：令和2年度年報）

※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各地点の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

信濃川浄水場系

割野（割野こども園）〔直送系〕

項目／日	単位	4月7日	5月13日	6月4日	7月2日	8月6日	9月2日	10月7日	11月10日
天候		晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	曇
気温	℃	10.3	17.4	26.9	23.7	31.0	31.9	18.1	7.3
水温	℃	11.1	16.0	20.3	23.0	24.5	28.4	22.7	16.2
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0
T O C	mg/L	0.5	0.5	0.6	0.7	0.5	0.7	0.5	0.6
p H値		7.7	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.6
味		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
臭気		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
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.36	0.42	0.34	0.30	0.36	0.32	0.36	0.34
結合残留塩素	mg/L	0.06	0.04	0.06	0.06	0.08	0.08	0.06	0.06
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.015	0.014	0.019	0.023	0.016	0.022	0.018	0.019
クロロホルム	mg/L		0.004		0.011	0.008	0.016		0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L		0.005		0.005	0.005	0.008		0.005
ブロモジクロロメタン	mg/L		0.006		0.010	0.008	0.015		0.005
ブロモホルム	mg/L		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満
総トリハロメタン	mg/L		0.015		0.026	0.021	0.039		0.013

南笹口（笹口こども園）〔直送系〕

項目／日	単位	4月7日	5月13日	6月4日	7月2日	8月6日	9月2日	10月7日	11月10日
天候		晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	曇
気温	℃	10.3	17.4	26.9	23.7	31.0	31.9	18.1	7.3
水温	℃	10.5	18.4	21.2	24.0	24.4	28.4	19.9	13.7
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0
T O C	mg/L	0.5	0.5	0.6	0.7	0.5	0.7	0.6	0.6
p H値		7.6	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	7.6
味		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
臭気		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
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.42	0.44	0.48	0.42	0.48	0.52	0.48	0.36
結合残留塩素	mg/L	0.06	0.08	0.04	0.08	0.08	0.08	0.06	0.08
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.016	0.014	0.019	0.023	0.017	0.022	0.018	0.019
クロロホルム	mg/L		0.003		0.009	0.006	0.011		0.002
ジブロモクロロメタン	mg/L		0.005		0.005	0.004	0.006		0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L		0.005		0.009	0.007	0.012		0.004
ブロモホルム	mg/L		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満
総トリハロメタン	mg/L		0.013		0.023	0.017	0.029		0.010

配水工程検査（参考例：令和2年度年報）

※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各地点の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

信濃川浄水場系

割野（割野こども園）〔直送系〕

項目 / 日	単位	12月3日	1月7日	2月2日	3月3日	回数	最高	最低	平均
天候		雨	雪	雨	曇	12			
気温	℃	6.9	1.7	5.9	1.7	12	31.9	1.7	15.2
水温	℃	13.4	7.2	6.8	7.2	12	28.4	6.8	16.4
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	12	0	0	0
T O C	mg/L	0.6	0.6	0.5	0.4	12	0.7	0.4	0.6
p H値		7.8	7.7	7.7	7.7	12	7.9	7.6	7.8
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.36	0.46	0.44	0.44	12	0.46	0.30	0.38
結合残留塩素	mg/L	0.04未満	0.08	0.08	0.04	12	0.08	0.04未満	0.06
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.019	0.018	0.017	0.013	12	0.023	0.013	0.018
クロロホルム	mg/L			0.001		6	0.016	0.001	0.007
ジブロモクロロメタン	mg/L			0.004		6	0.008	0.004	0.005
ブロモジクロロメタン	mg/L			0.003		6	0.015	0.003	0.008
ブロモホルム	mg/L			0.002		6	0.002	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L			0.010		6	0.039	0.010	0.021

南笹口（笹口こども園）〔直送系〕

項目 / 日	単位	12月3日	1月7日	2月2日	3月3日	回数	最高	最低	平均
天候		雨	雪	雨	曇	12			
気温	℃	6.9	1.7	5.9	1.7	12	31.9	1.7	15.2
水温	℃	10.6	4.5	5.0	7.3	12	28.4	4.5	15.7
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	12	0	0	0
T O C	mg/L	0.6	0.5	0.5	0.4	12	0.7	0.4	0.6
p H値		7.7	7.7	7.7	7.6	12	7.8	7.6	7.7
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.44	0.52	0.46	0.44	12	0.52	0.36	0.46
結合残留塩素	mg/L	0.04	0.06	0.06	0.06	12	0.08	0.04	0.07
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.020	0.018	0.017	0.013	12	0.023	0.013	0.018
クロロホルム	mg/L			0.001		6	0.011	0.001	0.005
ジブロモクロロメタン	mg/L			0.003		6	0.006	0.003	0.005
ブロモジクロロメタン	mg/L			0.002		6	0.012	0.002	0.007
ブロモホルム	mg/L			0.001		6	0.001	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L			0.007		6	0.029	0.007	0.017

資料5 配水工程検査（参考例：令和2年度年報）

※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各地点の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

戸 頭 浄 水 場 系

新飯田（新飯田保育園）〔直送系〕

項目 / 日	単位	4月7日	5月13日	6月4日	7月2日	8月6日	9月2日	10月7日	11月10日
天候		晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	曇
気温	℃	10.3	17.4	26.9	23.7	31.0	31.9	18.1	7.3
水温	℃	11.0	16.5	21.7	23.4	25.3	28.8	22.2	14.3
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0
T O C	mg/L	0.6	0.5	0.7	0.7	0.5	0.7	0.5	0.6
p H値		7.3	7.3	7.4	7.4	7.2	7.4	7.4	7.5
味		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
臭気		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
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.48	0.44	0.44	0.40	0.44	0.46	0.44	0.40
結合残留塩素	mg/L	0.14	0.10	0.12	0.08	0.06	0.08	0.10	0.08
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.019	0.014	0.019	0.022	0.016	0.022	0.019	0.022
クロロホルム	mg/L		0.007		0.016	0.017	0.023		0.008
ジブロモクロロメタン	mg/L		0.003		0.004	0.003	0.006		0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L		0.006		0.010	0.008	0.015		0.007
ブロモホルム	mg/L		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満
総トリハロメタン	mg/L		0.016		0.030	0.028	0.044		0.019

七軒（古川保育園）〔直送系〕

項目 / 日	単位	4月7日	5月13日	6月4日	7月2日	8月6日	9月2日	10月7日	11月10日
天候		晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	曇
気温	℃	10.3	17.4	26.9	23.7	31.0	31.9	18.1	7.3
水温	℃	10.0	16.2	20.5	22.7	24.0	27.4	20.1	13.5
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0
T O C	mg/L	0.6	0.5	0.7	0.7	0.5	0.8	0.6	0.7
p H値		7.3	7.2	7.3	7.3	7.1	7.4	7.4	7.4
味		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
臭気		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
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.52	0.50	0.58	0.54	0.56	0.62	0.54	0.42
結合残留塩素	mg/L	0.10	0.08	0.08	0.10	0.06	0.10	0.10	0.10
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.018	0.013	0.019	0.022	0.016	0.024	0.019	0.022
クロロホルム	mg/L		0.007		0.013	0.014	0.021		0.006
ジブロモクロロメタン	mg/L		0.002		0.004	0.002	0.005		0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L		0.005		0.009	0.008	0.013		0.006
ブロモホルム	mg/L		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満
総トリハロメタン	mg/L		0.014		0.026	0.024	0.039		0.016

三ツ門（中之口こども園）〔直送系〕

項目 / 日	単位	4月7日	5月13日	6月4日	7月2日	8月6日	9月2日	10月7日	11月10日
天候		晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	曇
気温	℃	10.3	17.4	26.9	23.7	31.0	31.9	18.1	7.3
水温	℃	11.6	17.6	22.8	24.5	26.8	30.1	23.6	16.4
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0
T O C	mg/L	0.6	0.5	0.7	0.7	0.5	0.8	0.6	0.6
p H値		7.2	7.3	7.3	7.3	7.1	7.4	7.4	7.4
味		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
臭気		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
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.50	0.46	0.44	0.38	0.42	0.44	0.44	0.40
結合残留塩素	mg/L	0.08	0.08	0.10	0.08	0.06	0.12	0.10	0.08
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.018	0.013	0.017	0.021	0.014	0.021	0.018	0.020
クロロホルム	mg/L		0.007		0.016	0.017	0.024		0.007
ジブロモクロロメタン	mg/L		0.003		0.004	0.003	0.006		0.005
ブロモジクロロメタン	mg/L		0.006		0.009	0.008	0.016		0.007
ブロモホルム	mg/L		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満
総トリハロメタン	mg/L		0.016		0.029	0.028	0.046		0.019

資料5 配水工程検査（参考例：令和2年度年報）

※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各地点の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

戸 頭 浄 水 場 系

新飯田（新飯田保育園）〔直送系〕

項目 / 日	単位	12月3日	1月7日	2月2日	3月3日	回数	最高	最低	平均
天候		雨	雪	曇	雪	12			
気温	℃	6.9	1.7	5.9	1.7	12	31.9	1.7	15.2
水温	℃	12.3	6.1	5.0	6.8	12	28.8	5.0	16.1
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	12	0	0	0
T O C	mg/L	0.6	0.5	0.5	0.5	12	0.7	0.5	0.6
p H値		7.4	7.4	7.4	7.3	12	7.5	7.2	7.4
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.44	0.46	0.46	0.46	12	0.48	0.40	0.44
結合残留塩素	mg/L	0.08	0.12	0.12	0.14	12	0.14	0.06	0.10
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.020	0.018	0.019	0.016	12	0.022	0.014	0.019
クロロホルム	mg/L			0.002		6	0.023	0.002	0.012
ジプロモクロロメタン	mg/L			0.003		6	0.006	0.003	0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L			0.003		6	0.015	0.003	0.008
ブロモホルム	mg/L			0.001未満		6	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L			0.008		6	0.044	0.008	0.024

七軒（古川保育園）〔直送系〕

項目 / 日	単位	12月3日	1月7日	2月2日	3月3日	回数	最高	最低	平均
天候		雨	雪	曇	雪	12			
気温	℃	6.9	1.7	5.9	1.7	12	31.9	1.7	15.2
水温	℃	10.8	4.5	3.8	6.8	12	27.4	3.8	15.0
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	12	0	0	0
T O C	mg/L	0.6	0.5	0.5	0.6	12	0.8	0.5	0.6
p H値		7.4	7.4	7.4	7.3	12	7.4	7.1	7.3
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.52	0.48	0.50	0.50	12	0.62	0.42	0.52
結合残留塩素	mg/L	0.08	0.12	0.14	0.12	12	0.14	0.06	0.10
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.019	0.017	0.019	0.016	12	0.024	0.013	0.019
クロロホルム	mg/L			0.002		6	0.021	0.002	0.011
ジプロモクロロメタン	mg/L			0.002		6	0.005	0.002	0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L			0.003		6	0.013	0.003	0.007
ブロモホルム	mg/L			0.001未満		6	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L			0.007		6	0.039	0.007	0.021

三ツ門（中之口こども園）〔直送系〕

項目 / 日	単位	12月3日	1月7日	2月2日	3月3日	回数	最高	最低	平均
天候		雨	雪	曇	雪	12			
気温	℃	6.9	1.7	5.9	1.7	12	31.9	1.7	15.2
水温	℃	13.7	6.9	5.3	7.8	12	30.1	5.3	17.3
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	12	0	0	0
T O C	mg/L	0.6	0.5	0.5	0.6	12	0.8	0.5	0.6
p H値		7.4	7.4	7.4	7.3	12	7.4	7.1	7.3
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.46	0.44	0.48	0.46	12	0.50	0.38	0.44
結合残留塩素	mg/L	0.08	0.08	0.12	0.12	12	0.12	0.06	0.09
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.018	0.016	0.018	0.016	12	0.021	0.013	0.018
クロロホルム	mg/L			0.002		6	0.024	0.002	0.012
ジプロモクロロメタン	mg/L			0.003		6	0.006	0.003	0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L			0.003		6	0.016	0.003	0.008
ブロモホルム	mg/L			0.001未満		6	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L			0.008		6	0.046	0.008	0.024

資料5 配水工程検査（参考例：令和2年度年報）

※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各地点の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

巻 浄 水 場 系

越前浜（七浦保育園）〔稲島配水場系〕

項目 / 日	単位	4月22日	5月27日	6月25日	7月21日	8月18日	9月16日	10月20日	11月17日
天候		雨	晴	曇	雨	晴	曇	晴	晴
気温	℃	8.2	21.0	26.5	26.2	28.1	25.2	17.4	14.3
水温	℃	12.9	20.1	25.0	26.2	27.0	27.5	19.7	14.8
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0
T O C	mg/L	0.6	0.5	0.6	0.3	0.6	0.8	0.6	0.4
p H値		7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
味		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
臭気		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
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.40	0.44	0.42	0.44	0.34	0.30	0.46	0.32
結合残留塩素	mg/L	0.08	0.10	0.08	0.06	0.06	0.08	0.06	0.06
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.019	0.016	0.019	0.010	0.020	0.025	0.019	0.013
クロロホルム	mg/L				0.005	0.017	0.017		
ジブロモクロロメタン	mg/L				0.002	0.005	0.004		
ブロモジクロロメタン	mg/L				0.004	0.012	0.011		
ブロモホルム	mg/L				0.001未満	0.001未満	0.001未満		
総トリハロメタン	mg/L				0.011	0.034	0.032		

巻甲（巻保育園）〔稲島配水場系〕

項目 / 日	単位	4月22日	5月27日	6月25日	7月21日	8月18日	9月16日	10月20日	11月17日
天候		雨	晴	曇	雨	晴	曇	晴	晴
気温	℃	8.2	21.0	26.5	26.2	28.1	25.2	17.4	14.3
水温	℃	11.9	18.8	22.3	22.0	26.2	25.4	18.1	13.4
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0
T O C	mg/L	0.6	0.6	0.6	0.3	0.6	0.7	0.5	0.4
p H値		7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5
味		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
臭気		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
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.48	0.48	0.50	0.54	0.50	0.48	0.54	0.46
結合残留塩素	mg/L	0.08	0.08	0.08	0.04	0.06	0.10	0.08	0.04
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.020	0.017	0.020	0.011	0.020	0.025	0.020	0.015
クロロホルム	mg/L		0.007		0.004	0.013	0.013		0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L		0.003		0.002	0.004	0.003		0.002
ブロモジクロロメタン	mg/L		0.007		0.004	0.010	0.009		0.004
ブロモホルム	mg/L		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満
総トリハロメタン	mg/L		0.017		0.010	0.027	0.025		0.009

石瀬（石瀬集落開発センター）〔岩室配水場系〕

項目 / 日	単位	4月22日	5月27日	6月25日	7月21日	8月18日	9月16日	10月20日	11月17日
天候		雨	晴	曇	雨	晴	曇	晴	晴
気温	℃	8.2	21.0	26.5	26.2	28.1	25.2	17.4	14.3
水温	℃	12.9	18.7	22.7	23.2	26.3	27.0	20.4	15.0
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0
T O C	mg/L	0.5	0.5	0.6	0.3	0.6	0.7	0.6	0.4
p H値		7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6
味		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
臭気		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
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.38	0.32	0.42	0.44	0.36	0.40	0.44	0.40
結合残留塩素	mg/L	0.06	0.08	0.08	0.04	0.08	0.10	0.08	0.06
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.014	0.015	0.020	0.010	0.019	0.022	0.020	0.012
クロロホルム	mg/L				0.007	0.024	0.020		
ジブロモクロロメタン	mg/L				0.002	0.005	0.005		
ブロモジクロロメタン	mg/L				0.005	0.014	0.012		
ブロモホルム	mg/L				0.001未満	0.001未満	0.001未満		
総トリハロメタン	mg/L				0.014	0.043	0.037		

資料5 配水工程検査（参考例：令和2年度年報）

※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各地点の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

巻 浄 水 場 系

越前浜（七浦保育園）〔稲島配水場系〕

項目 / 日	単位	12月24日	1月20日	2月25日	3月24日	回数	最高	最低	平均
天候		晴	曇	曇	晴	12			
気温	℃	7.9	2.5	2.8	12.2	12	28.1	2.5	16.0
水温	℃	8.0	4.0	7.6	10.2	12	27.5	4.0	16.9
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	12	0	0	0
T O C	mg/L	0.4	0.6	0.5	0.3	12	0.8	0.3	0.5
p H値		7.5	7.6	7.7	7.7	12	7.7	7.5	7.6
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.38	0.40	0.48	0.48	12	0.48	0.30	0.41
結合残留塩素	mg/L	0.08	0.10	0.06	0.06	12	0.10	0.06	0.07
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.014	0.017	0.015	0.013	12	0.025	0.010	0.017
クロロホルム	mg/L					3	0.017	0.005	0.013
ジブロモクロロメタン	mg/L					3	0.005	0.002	0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L					3	0.012	0.004	0.009
ブロモホルム	mg/L					3	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L					3	0.034	0.011	0.026

巻甲（巻保育園）〔稲島配水場系〕

項目 / 日	単位	12月24日	1月20日	2月25日	3月24日	回数	最高	最低	平均
天候		晴	曇	曇	晴	12			
気温	℃	7.9	2.5	2.8	12.2	12	28.1	2.5	16.0
水温	℃	7.3	4.9	6.7	9.0	12	26.2	4.9	15.5
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	12	0	0	0
T O C	mg/L	0.4	0.6	0.5	0.4	12	0.7	0.3	0.5
p H値		7.5	7.6	7.6	7.7	12	7.7	7.5	7.6
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.48	0.44	0.50	0.46	12	0.54	0.44	0.49
結合残留塩素	mg/L	0.06	0.08	0.08	0.06	12	0.10	0.04	0.07
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.013	0.017	0.015	0.013	12	0.025	0.011	0.017
クロロホルム	mg/L			0.004		6	0.013	0.003	0.007
ジブロモクロロメタン	mg/L			0.002		6	0.004	0.002	0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L			0.004		6	0.010	0.004	0.006
ブロモホルム	mg/L			0.001未満		6	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L			0.010		6	0.027	0.009	0.016

石瀬（石瀬集落開発センター）〔岩室配水場系〕

項目 / 日	単位	12月24日	1月20日	2月25日	3月24日	回数	最高	最低	平均
天候		晴	曇	曇	晴	12			
気温	℃	7.9	2.5	2.8	12.2	12	28.1	2.5	16.0
水温	℃	9.7	6.8	7.2	9.8	12	27.0	6.8	16.6
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	12	0	0	0
T O C	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.4	12	0.7	0.3	0.5
p H値		7.5	7.6	7.7	7.6	12	7.7	7.5	7.6
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.36	0.40	0.42	0.42	12	0.44	0.32	0.40
結合残留塩素	mg/L	0.08	0.06	0.08	0.04	12	0.10	0.04	0.07
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.014	0.015	0.017	0.013	12	0.022	0.010	0.016
クロロホルム	mg/L					3	0.024	0.007	0.017
ジブロモクロロメタン	mg/L					3	0.005	0.002	0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L					3	0.014	0.005	0.010
ブロモホルム	mg/L					3	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L					3	0.043	0.014	0.031

資料5 配水工程検査（参考例：令和2年度年報）

※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各地点の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

巻 浄 水 場 系

間瀬（高屋ふれあいセンター）〔間瀬第1配水場系〕

項目／日	単位	4月22日	5月27日	6月25日	7月21日	8月18日	9月16日	10月20日	11月17日
天候		雨	晴	曇	雨	晴	曇	晴	晴
気温	℃	8.2	21.0	26.5	26.2	28.1	25.2	17.4	14.3
水温	℃	12.1	19.3	23.0	23.6	26.0	27.3	20.5	15.5
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0
T O C	mg/L	0.5	0.6	0.6	0.3	0.6	0.7	0.7	0.4
p H値		7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6
味		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
臭気		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
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.30	0.28	0.40	0.48	0.38	0.36	0.46	0.40
結合残留塩素	mg/L	0.06	0.08	0.08	0.04	0.06	0.08	0.06	0.06
紫外外部吸光度(E260)	ABS/20mm	0.015	0.016	0.020	0.012	0.020	0.022	0.020	0.013
クロロホルム	mg/L				0.009	0.026	0.025		
ジブromクロロメタン	mg/L				0.002	0.005	0.005		
ブromジクロロメタン	mg/L				0.005	0.015	0.013		
ブromホルム	mg/L				0.001未満	0.001未満	0.001未満		
総トリハロメタン	mg/L				0.016	0.046	0.043		

資料5 配水工程検査（参考例：令和2年度年報）

※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各地点の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

巻 浄 水 場 系

間瀬（高屋ふれあいセンター）〔間瀬第1配水場系〕

項目／日	単位	12月24日	1月20日	2月25日	3月24日	回数	最高	最低	平均
天候		晴	曇	曇	晴	12			
気温	℃	7.9	2.5	2.8	12.2	12	28.1	2.5	16.0
水温	℃	9.6	5.9	7.7	9.2	12	27.3	5.9	16.6
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	12	0	0	0
T O C	mg/L	0.4	0.5	0.5	0.4	12	0.7	0.3	0.5
p H値		7.6	7.7	7.7	7.6	12	7.7	7.6	7.7
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.30	0.38	0.40	0.36	12	0.48	0.28	0.38
結合残留塩素	mg/L	0.06	0.08	0.06	0.06	12	0.08	0.04	0.07
紫外部吸光度(E260)	ABS/20mm	0.013	0.015	0.016	0.013	12	0.022	0.012	0.016
クロロホルム	mg/L					3	0.026	0.009	0.020
ジブロモクロロメタン	mg/L					3	0.005	0.002	0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L					3	0.015	0.005	0.011
ブロモホルム	mg/L					3	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L					3	0.046	0.016	0.035

配水工程検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各地点の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする
阿 賀 野 川 浄 水 場 系

木津（双葉保育園）〔直送系〕

項目 / 日	単位	4月22日	5月27日	6月25日	7月21日	8月18日	9月16日	10月20日	11月17日
天候		雨	晴	曇	曇	晴	曇	晴	晴
気温	℃	8.2	21.0	26.5	26.2	28.1	25.2	17.4	14.3
水温	℃	11.4	17.8	22.8	22.7	25.2	25.5	18.7	13.4
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0
T O C	mg/L	0.4	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6	0.5	0.6
p H 値		7.7	7.5	7.8	7.7	7.6	7.8	7.7	7.7
味		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
臭気		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
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.44	0.52	0.48	0.40	0.54	0.54	0.42	0.42
結合残留塩素	mg/L	0.04	0.06	0.06	0.04	0.06	0.04	0.06	0.04
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.012	0.013	0.016	0.017	0.020	0.017	0.017	0.020
クロロホルム	mg/L		0.005		0.013	0.021	0.017		0.005
ジブロモクロロメタン	mg/L		0.004		0.003	0.002	0.003		0.002
ブロモジクロロメタン	mg/L		0.006		0.009	0.009	0.009		0.005
ブロモホルム	mg/L		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満
総トリハロメタン	mg/L		0.015		0.025	0.032	0.029		0.012

砂岡（袋津保育園）〔竹尾配水場系〕

項目 / 日	単位	4月22日	5月27日	6月25日	7月21日	8月18日	9月16日	10月20日	11月17日
天候		雨	晴	曇	曇	晴	曇	晴	晴
気温	℃	8.2	21.0	26.5	26.2	28.1	25.2	17.4	14.3
水温	℃	10.8	17.3	21.5	21.0	23.9	24.3	17.6	12.3
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0
T O C	mg/L	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6
p H 値		7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7
味		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
臭気		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
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.40	0.46	0.50	0.38	0.50	0.50	0.36	0.34
結合残留塩素	mg/L	0.04	0.06	0.06	0.06	0.06	0.04	0.08	0.04
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.013	0.013	0.015	0.016	0.019	0.016	0.017	0.020
クロロホルム	mg/L		0.005		0.013	0.021	0.016		0.006
ジブロモクロロメタン	mg/L		0.004		0.002	0.002	0.003		0.002
ブロモジクロロメタン	mg/L		0.007		0.008	0.009	0.009		0.005
ブロモホルム	mg/L		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満
総トリハロメタン	mg/L		0.016		0.023	0.032	0.028		0.013

配水工程検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各地点の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする
阿 賀 野 川 浄 水 場 系

木津（双葉保育園）〔直送系〕

項目 / 日	単位	12月24日	1月20日	2月25日	3月24日	回数	最高	最低	平均
天候		晴	曇	曇	晴	12			
気温	℃	7.9	2.5	2.8	12.2	12	28.1	2.5	16.0
水温	℃	7.8	5.2	5.9	8.5	12	25.5	5.2	15.4
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	12	0	0	0
T O C	mg/L	0.5	0.4	0.5	0.4	12	0.7	0.4	0.5
p H値		7.7	7.5	7.6	7.9	12	7.9	7.5	7.7
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.44	0.42	0.40	0.46	12	0.54	0.40	0.46
結合残留塩素	mg/L	0.06	0.04	0.06	0.06	12	0.06	0.04	0.05
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.015	0.012	0.016	0.011	12	0.020	0.011	0.016
クロロホルム	mg/L			0.002		6	0.021	0.002	0.010
ジブロモクロロメタン	mg/L			0.002		6	0.004	0.002	0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L			0.002		6	0.009	0.002	0.007
ブロモホルム	mg/L			0.001未満		6	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L			0.006		6	0.032	0.006	0.020

砂岡（袋津保育園）〔竹尾配水場系〕

項目 / 日	単位	12月24日	1月20日	2月25日	3月24日	回数	最高	最低	平均
天候		晴	曇	曇	晴	12			
気温	℃	7.9	2.5	2.8	12.2	12	28.1	2.5	16.0
水温	℃	7.0	4.2	5.8	8.0	12	24.3	4.2	14.5
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	12	0	0	0
T O C	mg/L	0.5	0.4	0.5	0.4	12	0.6	0.4	0.5
p H値		7.6	7.5	7.6	7.9	12	7.9	7.5	7.6
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.38	0.44	0.44	0.48	12	0.50	0.34	0.43
結合残留塩素	mg/L	0.08	0.04	0.04	0.04	12	0.08	0.04	0.05
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.015	0.012	0.016	0.011	12	0.020	0.011	0.015
クロロホルム	mg/L			0.002		6	0.021	0.002	0.010
ジブロモクロロメタン	mg/L			0.002		6	0.004	0.002	0.002
ブロモジクロロメタン	mg/L			0.003		6	0.009	0.003	0.007
ブロモホルム	mg/L			0.001未満		6	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L			0.007		6	0.032	0.007	0.020

資料5 配水工程検査（参考例：令和2年度年報）

※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各地点の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

満 願 寺 浄 水 場 系

朝日（金津保育園）〔金津配水場系〕

項目 / 日	単位	4月22日	5月27日	6月25日	7月21日	8月18日	9月16日	10月20日	11月17日
天候		雨	晴	曇	曇	晴	曇	晴	晴
気温	℃	8.2	21.0	26.5	26.2	28.1	25.2	17.4	14.3
水温	℃	11.8	18.3	22.6	22.0	25.1	25.4	18.6	13.3
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0
T O C	mg/L	0.4	0.4	0.5	0.5	0.7	0.7	0.5	0.6
p H 値		7.1	6.9	7.2	6.9	7.0	6.9	7.2	7.1
味		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
臭気		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
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.38	0.50	0.62	0.58	0.62	0.54	0.54	0.42
結合残留塩素	mg/L	0.04	0.04	0.06	0.06	0.06	0.06	0.04	0.06
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.012	0.013	0.017	0.016	0.020	0.020	0.017	0.018
クロロホルム	mg/L		0.004		0.009	0.015	0.013		0.005
ジブロモクロロメタン	mg/L		0.003		0.002	0.002	0.002		0.002
ブロモジクロロメタン	mg/L		0.005		0.006	0.007	0.007		0.004
ブロモホルム	mg/L		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満
総トリハロメタン	mg/L		0.012		0.017	0.024	0.022		0.011

出戸（小合西保育園）〔秋葉配水場系〕

項目 / 日	単位	4月22日	5月27日	6月25日	7月21日	8月18日	9月16日	10月20日	11月17日
天候		雨	晴	曇	曇	晴	曇	晴	晴
気温	℃	8.2	21.0	26.5	26.2	28.1	25.2	17.4	14.3
水温	℃	11.7	17.7	22.2	21.8	25.2	26.3	19.8	14.3
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0
T O C	mg/L	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.7	0.5	0.5
p H 値		7.0	7.0	7.2	6.9	7.0	6.9	7.3	7.2
味		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
臭気		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
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.34	0.42	0.54	0.40	0.46	0.46	0.46	0.32
結合残留塩素	mg/L	0.04未満	0.10	0.08	0.10	0.08	0.06	0.08	0.06
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.013	0.013	0.017	0.016	0.019	0.020	0.018	0.016
クロロホルム	mg/L				0.011	0.018	0.017		
ジブロモクロロメタン	mg/L				0.002	0.002	0.002		
ブロモジクロロメタン	mg/L				0.006	0.008	0.008		
ブロモホルム	mg/L				0.001未満	0.001未満	0.001未満		
総トリハロメタン	mg/L				0.019	0.028	0.027		

秋葉3丁目（秋葉公園事務所）〔二本松配水場系〕

項目 / 日	単位	4月22日	5月27日	6月25日	7月21日	8月18日	9月16日	10月20日	11月17日
天候		雨	晴	曇	曇	晴	曇	晴	晴
気温	℃	8.2	21.0	26.5	26.2	28.1	25.2	17.4	14.3
水温	℃	10.4	17.0	20.5	21.0	23.8	23.6	17.4	12.4
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0
T O C	mg/L	0.4	0.5	0.6	0.5	0.6	0.7	0.5	0.5
p H 値		7.0	7.0	7.2	6.9	7.0	6.9	7.3	7.1
味		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
臭気		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
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.38	0.50	0.50	0.48	0.54	0.44	0.48	0.38
結合残留塩素	mg/L	0.04	0.06	0.08	0.06	0.06	0.08	0.06	0.06
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.012	0.013	0.016	0.015	0.017	0.018	0.015	0.017
クロロホルム	mg/L				0.010	0.017	0.016		
ジブロモクロロメタン	mg/L				0.002	0.002	0.003		
ブロモジクロロメタン	mg/L				0.006	0.008	0.009		
ブロモホルム	mg/L				0.001未満	0.001未満	0.001未満		
総トリハロメタン	mg/L				0.018	0.027	0.028		

資料5 配水工程検査（参考例：令和2年度年報）

※本頁そのものを作成するのが困難場合、
本頁の各地点の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

満 願 寺 浄 水 場 系

朝日（金津保育園）〔金津配水場系〕

項目／日	単位	12月24日	1月20日	2月25日	3月24日	回数	最高	最低	平均
天候		晴	曇	晴	晴	12			
気温	℃	7.9	2.5	2.8	12.2	12	28.1	2.5	16.0
水温	℃	7.8	5.7	6.4	8.7	12	25.4	5.7	15.5
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	12	0	0	0
T O C	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.3	12	0.7	0.3	0.5
p H値		7.2	7.1	7.1	7.1	12	7.2	6.9	7.1
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.38	0.46	0.40	0.44	12	0.62	0.38	0.49
結合残留塩素	mg/L	0.08	0.04	0.10	0.04	12	0.10	0.04	0.06
紫外外部吸光度(E260)	ABS/20mm	0.013	0.011	0.013	0.011	12	0.020	0.011	0.015
クロロホルム	mg/L			0.002		6	0.015	0.002	0.008
ジブロモクロロメタン	mg/L			0.002		6	0.003	0.002	0.002
ブロモジクロロメタン	mg/L			0.002		6	0.007	0.002	0.005
ブロモホルム	mg/L			0.001未満		6	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L			0.006		6	0.024	0.006	0.015

出戸（小合西保育園）〔秋葉配水場系〕

項目／日	単位	12月24日	1月20日	2月25日	3月24日	回数	最高	最低	平均
天候		晴	曇	晴	晴	12			
気温	℃	7.9	2.5	2.8	12.2	12	28.1	2.5	16.0
水温	℃	9.0	6.9	6.7	9.1	12	26.3	6.7	15.9
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	12	0	0	0
T O C	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	12	0.7	0.4	0.5
p H値		7.0	7.1	7.1	7.2	12	7.3	6.9	7.1
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.34	0.36	0.38	0.38	12	0.54	0.32	0.41
結合残留塩素	mg/L	0.06	0.06	0.10	0.04	12	0.10	0.04未満	0.07
紫外外部吸光度(E260)	ABS/20mm	0.013	0.012	0.013	0.012	12	0.020	0.012	0.015
クロロホルム	mg/L					3	0.018	0.011	0.015
ジブロモクロロメタン	mg/L					3	0.002	0.002	0.002
ブロモジクロロメタン	mg/L					3	0.008	0.006	0.007
ブロモホルム	mg/L					3	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L					3	0.028	0.019	0.025

秋葉3丁目（秋葉公園事務所）〔二本松配水場系〕

項目／日	単位	12月24日	1月20日	2月25日	3月24日	回数	最高	最低	平均
天候		晴	曇	晴	晴	12			
気温	℃	7.9	2.5	2.8	12.2	12	28.1	2.5	16.0
水温	℃	7.0	5.4	5.2	7.8	12	23.8	5.2	14.3
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	12	0	0	0
T O C	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	12	0.7	0.4	0.5
p H値		7.1	7.2	7.1	7.1	12	7.3	6.9	7.1
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.40	0.44	0.40	0.44	12	0.54	0.38	0.45
結合残留塩素	mg/L	0.08	0.04	0.08	0.04未満	12	0.08	0.04未満	0.06
紫外外部吸光度(E260)	ABS/20mm	0.012	0.011	0.012	0.010	12	0.018	0.010	0.014
クロロホルム	mg/L					3	0.017	0.010	0.014
ジブロモクロロメタン	mg/L					3	0.003	0.002	0.002
ブロモジクロロメタン	mg/L					3	0.009	0.006	0.008
ブロモホルム	mg/L					3	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L					3	0.028	0.018	0.024

資料5 配水工程検査（参考例：令和2年度年報）

※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各地点の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

東 港 浄 水 場 系

太郎代（太郎代自治会館）〔南浜配水場系〕

項目／日	単位	4月7日	5月13日	6月4日	7月2日	8月6日	9月2日	10月7日	11月10日
天候		曇	曇	晴	曇	晴	晴	曇	曇
気温	℃	10.3	17.4	26.9	23.7	31.0	31.9	18.1	7.3
水温	℃	10.8	16.9	21.3	24.2	25.9	28.5	22.0	14.8
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0
T O C	mg/L	0.4	0.3	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.6
p H値		7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.8	7.8	7.7
味		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
臭気		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
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.42	0.40	0.42	0.36	0.50	0.50	0.40	0.40
結合残留塩素	mg/L	0.04未満	0.04	0.06	0.06	0.04	0.04	0.06	0.04
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.011	0.009	0.011	0.017	0.014	0.009	0.017	0.016
クロロホルム	mg/L				0.012	0.012	0.009		
ジブロモクロロメタン	mg/L				0.005	0.001	0.006		
ブロモジクロロメタン	mg/L				0.009	0.006	0.009		
プロモホルム	mg/L				0.001未満	0.001未満	0.001未満		
総トリハロメタン	mg/L				0.026	0.019	0.024		

十二（越岡保育園）〔内島見配水場系〕

項目／日	単位	4月7日	5月13日	6月4日	7月2日	8月6日	9月2日	10月7日	11月10日
天候		曇	曇	晴	曇	晴	晴	曇	曇
気温	℃	10.3	17.4	26.9	23.7	31.0	31.9	18.1	7.3
水温	℃	9.9	14.7	18.5	21.0	23.0	25.8	20.7	15.3
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0
T O C	mg/L	0.4	0.3	0.4	0.6	0.5	0.4	0.5	0.6
p H値		7.6	7.6	7.3	7.5	7.5	7.6	7.7	7.7
味		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
臭気		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
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.42	0.40	0.42	0.38	0.50	0.50	0.40	0.42
結合残留塩素	mg/L	0.04	0.08	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.04
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.011	0.009	0.012	0.017	0.013	0.009	0.016	0.016
クロロホルム	mg/L				0.012	0.012	0.008		
ジブロモクロロメタン	mg/L				0.004	0.002	0.006		
ブロモジクロロメタン	mg/L				0.009	0.006	0.009		
プロモホルム	mg/L				0.001未満	0.001未満	0.001未満		
総トリハロメタン	mg/L				0.025	0.020	0.023		

資料5 配水工程検査（参考例：令和2年度年報）

※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各地点の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

東 港 浄 水 場 系

太郎代（太郎代自治会館）〔南浜配水場系〕

項目 / 日	単位	12月3日	1月7日	2月2日	3月3日	回数	最高	最低	平均
天候		雨	雪	雨	曇	12			
気温	℃	6.9	1.7	5.9	1.7	12	31.9	1.7	15.2
水温	℃	11.2	4.9	4.3	6.5	12	28.5	4.3	15.9
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	12	0	0	0
T O C	mg/L	0.5	0.5	0.3	0.4	12	0.6	0.3	0.5
p H値		7.7	7.7	7.6	7.6	12	7.8	7.6	7.7
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.42	0.40	0.40	0.44	12	0.50	0.36	0.42
結合残留塩素	mg/L	0.04	0.04	0.06	0.04未満	12	0.06	0.04未満	0.04
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.013	0.012	0.012	0.011	12	0.017	0.009	0.013
クロロホルム	mg/L					3	0.012	0.009	0.011
ジブロモクロロメタン	mg/L					3	0.006	0.001	0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L					3	0.009	0.006	0.008
ブロモホルム	mg/L					3	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L					3	0.026	0.019	0.023

十二（越岡保育園）〔内島見配水場系〕

項目 / 日	単位	12月3日	1月7日	2月2日	3月3日	回数	最高	最低	平均
天候		雨	雪	雨	曇	12			
気温	℃	6.9	1.7	5.9	1.7	12	31.9	1.7	15.2
水温	℃	12.3	6.5	5.1	7.9	12	25.8	5.1	15.1
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	12	0	0	0
T O C	mg/L	0.5	0.4	0.3	0.4	12	0.6	0.3	0.4
p H値		7.6	7.7	7.6	7.6	12	7.7	7.3	7.6
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.40	0.42	0.40	0.44	12	0.50	0.38	0.43
結合残留塩素	mg/L	0.06	0.04	0.04	0.06	12	0.08	0.04	0.06
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.013	0.012	0.013	0.011	12	0.017	0.009	0.013
クロロホルム	mg/L					3	0.012	0.008	0.011
ジブロモクロロメタン	mg/L					3	0.006	0.002	0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L					3	0.009	0.006	0.008
ブロモホルム	mg/L					3	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L					3	0.025	0.020	0.023

配水工程検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各地点の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

大 室 浄 水 場 系

阿賀野（焼山集落センター）〔直送系〕

項目 / 日	単位	4月7日	5月13日	6月4日	7月2日	8月6日	9月2日	10月7日	11月10日
天候		曇	曇	晴	曇	晴	晴	曇	曇
気温	℃	10.3	17.4	26.9	23.7	31.0	31.9	18.1	7.3
水温	℃	11.1	16.1	19.8	22.8	24.9	27.8	22.4	15.8
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0
T O C	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3未満
p H値		7.0	6.9	6.9	7.0	6.9	7.0	7.0	7.1
味		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
臭気		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
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.32	0.30	0.32	0.20	0.38	0.28	0.28	0.30
結合残留塩素	mg/L	0.04未満	0.04	0.04	0.04	0.04	0.10	0.04	0.04
紫外外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.005	0.004	0.008	0.011	0.011	0.009	0.013	0.006
クロロホルム	mg/L				0.005	0.007	0.005		
ジブロモクロロメタン	mg/L				0.004	0.002	0.005		
ブロモジクロロメタン	mg/L				0.006	0.004	0.007		
ブロモホルム	mg/L				0.001未満	0.001未満	0.001未満		
総トリハロメタン	mg/L				0.015	0.013	0.017		

資料5 配水工程検査（参考例：令和2年度年報）

※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各地点の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

大室浄水場系

阿賀野（焼山集落センター）〔直送系〕

項目 / 日	単位	12月3日	1月7日	2月2日	3月3日	回数	最高	最低	平均
天候		雨	雪	雨	曇	12			
気温	℃	6.9	1.7	5.9	1.7	12	31.9	1.7	15.2
水温	℃	13.0	6.8	5.0	6.7	12	27.8	5.0	16.0
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	12	0	0	0
T O C	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.3	12	0.4	0.3未満	0.3未満
p H値		6.9	7.0	6.9	6.9	12	7.1	6.9	7.0
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	mg/L	0.30	0.30	0.32	0.34	12	0.38	0.20	0.30
結合残留塩素	mg/L	0.04	0.06	0.06	0.08	12	0.10	0.04未満	0.05
紫外部吸光度 (E260)	ABS/20mm	0.010	0.008	0.010	0.009	12	0.013	0.004	0.009
クロロホルム	mg/L					3	0.007	0.005	0.006
ジブロモクロロメタン	mg/L					3	0.005	0.002	0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L					3	0.007	0.004	0.006
ブロモホルム	mg/L					3	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L					3	0.017	0.013	0.015

3)トリハロメタン検査

青山浄水場系

令和2年度

検査項目	単位	青山浄水場									
採水日		6月8日	6月16日	6月23日	7月1日	7月8日	7月16日	7月27日	8月5日	8月20日	8月24日
水温	℃	22.5	21.5	21.4	22.9	20.7	20.4	22.5	23.4	26.8	27.4
残留塩素	mg/L	0.73	0.70	0.72	0.82	0.66	0.70	0.82	0.74	0.90	0.86
総トリハロメタン	mg/L	0.025	0.025	0.023	0.028	0.019	0.014	0.021	0.021	0.026	0.027
クロロホルム	mg/L	0.011	0.015	0.010	0.014	0.011	0.007	0.010	0.010	0.012	0.011
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.005	0.002	0.004	0.004	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.006
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.009	0.008	0.009	0.010	0.006	0.005	0.008	0.008	0.010	0.010
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
活性炭注入率	mg/L	7.5	7.5	5.1	2.5	5.0	2.4	0.0	0.0	0.0	2.5
塩素注入率	mg/L	(前)									
(中)		1.62(平均)	1.89(平均)	1.86(平均)	1.72(平均)	1.90(平均)	1.68(平均)	1.29(平均)	1.52(平均)	1.68(平均)	1.60(平均)
(後)		0.43	0.48	0.36	0.47	0.29	0.21	0.45	0.47	0.57	0.56

検査項目	単位	青山浄水場									
採水日		9月1日	9月4日	9月7日	9月11日	9月14日	9月18日	9月23日	9月29日	10月5日	10月8日
水温	℃	28.3	27.5	27.4	25.7	25.6	23.9	22.1	21.0	19.6	18.6
残留塩素	mg/L	0.90	0.88	0.92	0.78	0.86	0.82	0.76	0.80	0.73	0.70
総トリハロメタン	mg/L	0.034	0.029	0.025	0.025	0.026	0.020	0.018	0.022	0.020	0.020
クロロホルム	mg/L	0.015	0.012	0.009	0.009	0.011	0.008	0.006	0.011	0.005	0.007
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.004	0.005	0.003	0.006	0.005
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.013	0.011	0.010	0.010	0.010	0.008	0.007	0.008	0.008	0.008
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001
活性炭注入率	mg/L	5.0	10.0	10.0	12.5	12.5	12.5	10.0	7.5	5.0	2.5
塩素注入率	mg/L	(前)									
(中)		1.98(平均)	2.17(平均)	1.83(平均)	1.95(平均)	1.62(平均)	1.44(平均)	1.44(平均)	1.72(平均)	1.39(平均)	1.60(平均)
(後)		0.61	0.61	0.57	0.63	0.54	0.48	0.35	0.43	0.29	0.25

検査項目	単位	信濃町(定)				笠木(定)			
採水日		6月9日	7月14日	8月11日	9月8日	6月9日	7月14日	8月11日	9月8日
水温	℃	22.1	21.8	24.2	27.4	22.3	22.5	26.2	27.9
残留塩素	mg/L	0.42	0.50	0.70	0.70	0.62	0.58	0.70	0.76
総トリハロメタン	mg/L	0.039	0.020	0.034	0.038	0.038	0.019	0.034	0.038
クロロホルム	mg/L	0.019	0.010	0.018	0.015	0.017	0.009	0.018	0.015
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.007	0.003	0.004	0.009	0.007	0.003	0.004	0.009
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.013	0.007	0.012	0.014	0.014	0.007	0.012	0.014
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001

検査項目	単位	新通				寺裏通			
採水日		7月2日	8月6日	9月2日	11月10日	2月2日	7月2日	8月6日	9月2日
水温	℃	24.1	24.5	28.4	15.6	5.5	24.0	24.9	29.1
残留塩素	mg/L	0.74	0.74	0.82	0.50	0.54	0.52	0.54	0.62
総トリハロメタン	mg/L	0.032	0.023	0.040	0.016	0.008	0.039	0.030	0.049
クロロホルム	mg/L	0.017	0.011	0.019	0.006	0.002	0.021	0.016	0.023
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.004	0.003	0.006	0.004	0.003	0.005	0.004	0.008
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.011	0.009	0.015	0.006	0.003	0.013	0.010	0.018
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001

検査項目	単位	赤塚		
採水日		7月2日	8月6日	9月2日
水温	℃	23.6	24.4	28.7
残留塩素	mg/L	0.36	0.48	0.52
総トリハロメタン	mg/L	0.042	0.030	0.050
クロロホルム	mg/L	0.023	0.015	0.024
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.005	0.004	0.008
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.014	0.011	0.018
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001

(定):基準全項目測定地点

3)トリハロメタン検査

信濃川浄水場系

令和2年度

検査項目	単位	信濃川浄水場								
採水日		6月8日	6月23日	7月1日	7月27日	8月5日	8月24日	9月1日	9月7日	9月14日
水温	℃	22.2	21.1	22.6	22.2	23.3	27.3	27.9	27.3	25.3
残留塩素	mg/L	0.50	0.52	0.52	0.52	0.52	0.60	0.58	0.60	0.52
総トリハロメタン	mg/L	0.024	0.018	0.018	0.015	0.014	0.024	0.027	0.024	0.024
クロロホルム	mg/L	0.008	0.007	0.007	0.005	0.005	0.009	0.010	0.008	0.010
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.006	0.004	0.004	0.004	0.003	0.006	0.006	0.006	0.005
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.010	0.007	0.007	0.006	0.006	0.009	0.011	0.009	0.009
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001
活性炭注入率	mg/L	2.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0
塩素注入率 （前） （中） （後）	mg/L									
		1.42	1.23	1.16	1.06	1.09	1.52	1.60	1.36	1.38
		0.03	0.02				0.02	0.05	0.05	

検査項目	単位	下所島(定)				割野				
採水日		6月9日	7月14日	8月11日	9月8日	7月2日	8月6日	9月2日	11月10日	2月2日
水温	℃	22.9	22.8	25.2	28.8	23.0	24.5	28.4	16.2	6.8
残留塩素	mg/L	0.32	0.32	0.34	0.36	0.30	0.36	0.32	0.34	0.44
総トリハロメタン	mg/L	0.029	0.017	0.025	0.034	0.026	0.021	0.039	0.013	0.010
クロロホルム	mg/L	0.011	0.008	0.010	0.012	0.011	0.008	0.016	0.003	0.001
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.007	0.003	0.005	0.009	0.005	0.005	0.008	0.005	0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.011	0.006	0.010	0.013	0.010	0.008	0.015	0.005	0.003
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002

検査項目	単位	南笹口				
採水日		7月2日	8月6日	9月2日	11月10日	2月2日
水温	℃	24.0	24.4	28.4	13.7	5.0
残留塩素	mg/L	0.42	0.48	0.52	0.36	0.46
総トリハロメタン	mg/L	0.023	0.017	0.029	0.010	0.007
クロロホルム	mg/L	0.009	0.006	0.011	0.002	0.001
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.005	0.004	0.006	0.004	0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.009	0.007	0.012	0.004	0.002
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001

(定): 基準全項目測定地点

3) トリハロメタン検査

戸頭浄水場系

令和2年度

検査項目	単位	戸頭浄水場									
採水日		6月8日	6月23日	7月1日	7月27日	8月5日	8月24日	9月1日	9月7日	9月14日	9月23日
水温	℃	22.4	21.1	22.4	21.8	23.5	27.2	27.9	27.1	25.3	21.7
残留塩素	mg/L	0.56	0.64	0.66	0.64	0.60	0.64	0.66	0.76	0.62	0.62
総トリハロメタン	mg/L	0.023	0.019	0.022	0.018	0.019	0.031	0.037	0.029	0.025	0.018
クロロホルム	mg/L	0.011	0.011	0.012	0.010	0.011	0.016	0.019	0.014	0.011	0.007
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.004	0.002	0.003	0.002	0.002	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.008	0.006	0.007	0.006	0.006	0.010	0.013	0.010	0.009	0.007
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
活性炭注入率	mg/L	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	1.5	0.0
塩素注入率（前） （中:1,2系平均） （後）	mg/L	0.71	0.70	0.70	0.71	0.70	0.70	0.70	0.40	0.40	0.40
		1.65	1.50	1.43	1.14	1.14	1.66	1.99	1.40	1.44	1.27
		0.07	0.03	0.08			0.08			0.06	0.10

検査項目	単位	庄瀬(定)				新飯田				
採水日		6月9日	7月14日	8月11日	9月8日	7月2日	8月6日	9月2日	11月10日	2月2日
水温	℃	22.3	22.8	25.6	28.9	23.4	25.3	28.8	14.3	5.0
残留塩素	mg/L	0.44	0.40	0.40	0.48	0.40	0.44	0.46	0.40	0.46
総トリハロメタン	mg/L	0.032	0.018	0.032	0.047	0.030	0.028	0.044	0.019	0.008
クロロホルム	mg/L	0.016	0.011	0.016	0.024	0.016	0.017	0.023	0.008	0.002
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.005	0.002	0.005	0.007	0.004	0.003	0.006	0.004	0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.011	0.005	0.011	0.016	0.010	0.008	0.015	0.007	0.003
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001

項目	単位	七軒					三ツ門				
採水日		7月2日	8月6日	9月2日	11月10日	2月2日	7月2日	8月6日	9月2日	11月10日	2月2日
水温	℃	22.7	24.0	27.4	13.5	3.8	24.5	26.8	30.1	16.4	5.3
残留塩素	mg/L	0.54	0.56	0.62	0.42	0.50	0.38	0.42	0.44	0.40	0.48
総トリハロメタン	mg/L	0.026	0.024	0.039	0.016	0.007	0.029	0.028	0.046	0.019	0.008
クロロホルム	mg/L	0.013	0.014	0.021	0.006	0.002	0.016	0.017	0.024	0.007	0.002
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.004	0.002	0.005	0.004	0.002	0.004	0.003	0.006	0.005	0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.009	0.008	0.013	0.006	0.003	0.009	0.008	0.016	0.007	0.003
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001

(定): 基準全項目測定地点

3)トリハロメタン検査

巻浄水場系

令和2年度

検査項目	単位	巻浄水場							
採水日		6月8日	6月24日	7月6日	7月20日	8月3日	8月17日	9月3日	9月15日
水温	℃	21.9	22.6	20.5	23.1	22.7	26.7	28.3	24.1
残留塩素	mg/L	0.79	0.38	0.80	0.52	0.72	0.84	0.94	0.92
総トリハロメタン	mg/L	0.010	0.010	0.007	0.004	0.005	0.015	0.018	0.014
クロロホルム	mg/L	0.003	0.004	0.005	0.001	0.002	0.006	0.008	0.007
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.003	0.002	<0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.002
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.006	0.007	0.005
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
活性炭注入率	mg/L	7.5	2.5	2.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0
(前) 塩素注入率 (中) (後)	mg/L								
		1.13	1.11	0.95	0.83	0.82	1.08	1.60	1.21
		0.20	0.15	0.21	0.15	0.19	0.28	0.30	0.35

検査項目	単位	稲島管末水							
採水日		6月8日	6月24日	7月6日	7月20日	8月3日	8月17日	9月3日	9月15日
水温	℃	21.0	21.4	21.3	23.1	24.6	26.7	28.3	26.6
残留塩素	mg/L	0.60	0.62	0.76	0.52	0.46	0.36	0.36	0.34
総トリハロメタン	mg/L	0.024	0.027	0.018	0.011	0.015	0.033	0.039	0.034
クロロホルム	mg/L	0.010	0.015	0.010	0.005	0.008	0.017	0.020	0.019
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.005	0.003	0.002	0.002	0.002	0.005	0.006	0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.009	0.009	0.006	0.004	0.005	0.011	0.013	0.011
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001

項目	単位	和納(定)				越前浜		
採水日		6月9日	7月14日	8月11日	9月8日	7月21日	8月18日	9月16日
水温	℃	21.7	23.0	26.2	28.8	26.2	27.0	27.5
残留塩素	mg/L	0.38	0.48	0.42	0.36	0.44	0.34	0.30
総トリハロメタン	mg/L	0.026	0.011	0.026	0.035	0.011	0.034	0.032
クロロホルム	mg/L	0.011	0.005	0.013	0.016	0.005	0.017	0.017
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.005	0.002	0.004	0.006	0.002	0.005	0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.010	0.004	0.009	0.013	0.004	0.012	0.011
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001

項目	単位	巻甲				
採水日		7月21日	8月18日	9月16日	11月17日	2月25日
水温	℃	22.0	26.2	25.4	13.4	6.7
残留塩素	mg/L	0.54	0.50	0.48	0.46	0.50
総トリハロメタン	mg/L	0.010	0.027	0.025	0.009	0.010
クロロホルム	mg/L	0.004	0.013	0.013	0.003	0.004
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.002	0.004	0.003	0.002	0.002
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.004	0.010	0.009	0.004	0.004
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001

項目	単位	石瀬			間瀬		
採水日		7月21日	8月18日	9月16日	7月21日	8月18日	9月16日
水温	℃	23.2	26.3	27.0	23.6	26.0	27.3
残留塩素	mg/L	0.44	0.36	0.40	0.48	0.38	0.36
総トリハロメタン	mg/L	0.014	0.043	0.037	0.016	0.046	0.043
クロロホルム	mg/L	0.007	0.024	0.020	0.009	0.026	0.025
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.002	0.005	0.005	0.002	0.005	0.005
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.005	0.014	0.012	0.005	0.015	0.013
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001

(定):基準全項目測定地点

3) トリハロメタン検査

阿賀野川浄水場系

令和2年度

検査項目	単位	阿賀野川浄水場								
採水日		6月8日	6月24日	7月6日	7月20日	8月3日	8月17日	9月3日	9月7日	9月15日
水温	℃	20.1	21.0	19.9	19.9	20.1	23.1	25.7	26.0	23.2
残留塩素	mg/L	0.57	0.70	0.62	0.52	0.56	0.72	0.72	0.66	0.66
総トリハロメタン	mg/L	0.015	0.015	0.016	0.015	0.013	0.021	0.026	0.028	0.019
クロロホルム	mg/L	0.005	0.006	0.008	0.009	0.008	0.014	0.012	0.011	0.010
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.004	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.004	0.006	0.002
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.006	0.006	0.006	0.005	0.004	0.006	0.010	0.011	0.007
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
活性炭注入率	mg/L	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.0	0.0	0.8	2.4
塩素注入率 （前） （中） （後）	mg/L									
		1.41	1.39	1.47	1.40	1.39	1.79	1.89	1.42	1.61
			0.14					0.06	0.14	0.09

検査項目	単位	阿賀野川浄水場		
採水日		9月23日	9月29日	10月5日
水温	℃	22.1	20.0	19.7
残留塩素	mg/L	0.62	0.60	0.54
総トリハロメタン	mg/L	0.017	0.022	0.017
クロロホルム	mg/L	0.006	0.009	0.007
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.004	0.004	0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.007	0.009	0.007
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001
活性炭注入率	mg/L	1.6	0.8	0.8
塩素注入率 （前） （中） （後）	mg/L			
		1.47	1.56	1.21
		0.09	0.13	

検査項目	単位	西町(定)				木津				
採水日		6月10日	7月13日	8月11日	9月9日	7月21日	8月18日	9月16日	11月17日	2月25日
水温	℃	23.4	23.6	23.1	27.4	22.7	25.2	25.5	13.4	5.8
残留塩素	mg/L	0.46	0.34	0.54	0.36	0.40	0.54	0.54	0.42	0.44
総トリハロメタン	mg/L	0.021	0.021	0.022	0.029	0.025	0.032	0.029	0.012	0.006
クロロホルム	mg/L	0.008	0.013	0.011	0.008	0.013	0.021	0.017	0.005	0.002
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.005	0.002	0.003	0.009	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.008	0.006	0.008	0.011	0.009	0.009	0.009	0.005	0.002
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001

検査項目	単位	砂岡				
採水日		7月21日	8月18日	9月16日	11月17日	2月25日
水温	℃	21.0	23.9	24.3	12.3	5.9
残留塩素	mg/L	0.38	0.50	0.50	0.34	0.40
総トリハロメタン	mg/L	0.023	0.032	0.028	0.013	0.007
クロロホルム	mg/L	0.013	0.021	0.016	0.006	0.002
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.008	0.009	0.009	0.005	0.003
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001

(定): 基準全項目測定地点

3)トリハロメタン検査

満願寺浄水場系

		令和2年度							
検査項目	単位	満願寺浄水場							
採水日		6月8日	6月24日	7月6日	7月20日	8月3日	8月17日	9月3日	9月15日
水温	℃	22.4	20.5	19.3	19.7	20.4	22.9	25.9	22.5
残留塩素	mg/L	0.74	0.84	0.74	0.80	0.78	0.86	0.90	0.80
総トリハロメタン	mg/L	0.014	0.012	0.012	0.008	0.009	0.013	0.019	0.012
クロロホルム	mg/L	0.005	0.005	0.006	0.004	0.005	0.009	0.008	0.007
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	<0.001	0.004	0.001
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.004	0.007	0.004
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
活性炭注入率	mg/L	0.8	0.8	0.8	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0
塩素注入率（前）									
（中:1.2系平均）	mg/L	1.26(平均)	1.68(平均)	1.29(平均)	1.58(平均)	1.12(平均)	1.78(平均)	1.82(平均)	2.18(平均)
（後）		0.20	0.37	0.25	0.41	0.36	0.36	0.32	0.37

検査項目	単位	南町(定)				下新(定)			
採水日		6月10日	7月13日	8月11日	9月9日	6月10日	7月13日	8月11日	9月9日
水温	℃	20.7	19.9	22.0	26.2	22.5	22.4	25.0	28.4
残留塩素	mg/L	0.60	0.60	0.66	0.68	0.44	0.32	0.44	0.44
総トリハロメタン	mg/L	0.020	0.016	0.016	0.030	0.022	0.018	0.019	0.034
クロロホルム	mg/L	0.008	0.010	0.008	0.011	0.009	0.011	0.009	0.013
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.004	0.001	0.002	0.007	0.004	0.002	0.003	0.008
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.008	0.005	0.006	0.012	0.009	0.005	0.007	0.013
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001

検査項目	単位	矢代田(定)				出戸			秋葉		
採水日		6月10日	7月13日	8月11日	9月9日	7月21日	8月18日	9月16日	7月21日	8月18日	9月16日
水温	℃	22.0	21.7	24.1	28.3	21.8	25.2	26.3	21.0	23.8	23.6
残留塩素	mg/L	0.46	0.38	0.48	0.50	0.40	0.46	0.46	0.48	0.54	0.44
総トリハロメタン	mg/L	0.022	0.022	0.018	0.034	0.019	0.028	0.027	0.018	0.027	0.028
クロロホルム	mg/L	0.009	0.014	0.009	0.013	0.011	0.018	0.017	0.010	0.017	0.016
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.004	0.002	0.002	0.008	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.009	0.006	0.007	0.013	0.006	0.008	0.008	0.006	0.008	0.009
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001

項目	単位	朝日				
採水日		7月21日	8月18日	9月16日	11月17日	2月25日
水温	℃	22.0	25.1	25.4	13.3	6.4
残留塩素	mg/L	0.58	0.62	0.54	0.42	0.40
総トリハロメタン	mg/L	0.017	0.024	0.022	0.011	0.006
クロロホルム	mg/L	0.009	0.015	0.013	0.005	0.002
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.006	0.007	0.007	0.004	0.002
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001

(定):基準全項目測定地点

3)トリハロメタン検査

東港浄水場系

令和2年度

検査項目	単位	嘉山(定)				濁川(定)			
採水日		6月10日	7月13日	8月11日	9月9日	6月10日	7月13日	8月11日	9月9日
水温	℃	22.2	21.6	24.0	28.0	20.4	21.2	24.2	27.3
残留塩素	mg/L	0.40	0.52	0.56	0.56	0.40	0.40	0.48	0.44
総トリハロメタン	mg/L	0.016	0.019	0.015	0.023	0.018	0.026	0.019	0.027
クロロホルム	mg/L	0.005	0.011	0.007	0.006	0.006	0.017	0.009	0.007
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.005	0.002	0.002	0.008	0.005	0.002	0.003	0.009
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.006	0.006	0.006	0.008	0.007	0.007	0.007	0.009
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002

検査項目	単位	太郎代			十二		
採水日		7月2日	8月6日	9月2日	7月2日	8月6日	9月2日
水温	℃	24.2	25.9	28.5	21.0	23.0	25.8
残留塩素	mg/L	0.36	0.50	0.50	0.38	0.50	0.50
総トリハロメタン	mg/L	0.026	0.019	0.024	0.025	0.020	0.023
クロロホルム	mg/L	0.012	0.012	0.009	0.012	0.012	0.008
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.005	0.001	0.006	0.004	0.002	0.006
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.009	0.006	0.009	0.009	0.006	0.009
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001

大室浄水場系

検査項目	単位	阿賀野		
採水日		7月2日	8月6日	9月2日
水温	℃	22.8	24.9	27.8
残留塩素	mg/L	0.20	0.38	0.28
総トリハロメタン	mg/L	0.015	0.013	0.017
クロロホルム	mg/L	0.005	0.007	0.005
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.004	0.002	0.005
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.006	0.004	0.007
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001

(定):基準全項目測定地点

青 山 浄 水 場 系

南山配水場低区系

令和2年度 測定箇所なし

南山配水場高区系

水戸教公園(中央区雲雀町)

項目／日	6月19日	7月10日	8月21日	9月18日	10月16日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	23.2	23.5	27.8	26.8	20.9	5	27.8	20.9	24.4
残留塩素 (mg/L)	0.40	0.26	0.24	0.46	0.34	5	0.46	0.24	0.34

文京町水質監視装置(水質管理課測定)

項目／日	6月19日	7月10日	8月21日	9月18日	10月16日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	22.0	21.8	26.0	25.4	20.0	5	26.0	20.0	23.0
残留塩素 (mg/L)	0.36	0.30	0.26	0.38	0.26	5	0.38	0.26	0.31
pH値	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	5	7.5	7.4	7.5
捨水量 (L/min)	4	5	8	10	9	5	10	4	7

文京町水質監視装置(委託業者測定)

項目／日	4月7日	4月22日	5月7日	5月20日	6月3日	6月10日	6月17日	6月24日	7月1日	7月8日	7月15日	7月22日
水温 (°C)	10.6	11.7	15.3	16.4	20.3	22.8	21.8	22.3	23.0	21.8	21.2	22.5
残留塩素 (mg/L)	0.34	0.36	0.34	0.38	0.38	0.38	0.34	0.34	0.30	0.26	0.32	0.26
pH値	7.1	7.2	7.6	7.4	7.5	7.4	7.5	7.3	7.5	7.4	7.3	7.4
捨水量 (L/min)	4.0	4.0	4.0	5.5	4.0	4.0	4.0	3.9	4.0	5.0	6.0	5.0

項目／日	7月29日	8月5日	8月12日	8月19日	8月26日	9月2日	9月9日	9月16日	9月23日	9月29日	10月7日	10月21日
水温 (°C)	22.9	24.0	24.0	25.2	26.4	27.3	27.3	25.8	24.1	22.5	20.8	18.9
残留塩素 (mg/L)	0.28	0.28	0.28	0.18	0.30	0.28	0.38	0.36	0.32	0.36	0.30	0.28
pH値	7.2	7.3	7.3	7.5	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
捨水量 (L/min)	5.0	5.0	5.0	10.0	11.0	10.0	10.0	9.5	9.5	9.2	9.0	8.5

項目／日	11月4日	11月18日	12月9日	12月22日	1月6日	1月20日	2月10日	2月24日	3月10日	3月23日
水温 (°C)	15.5	13.8	11.1	7.6	6.8	5.9	5.4	6.2	8.2	9.1
残留塩素 (mg/L)	0.24	0.24	0.26	0.38	0.36	0.36	0.34	0.32	0.34	0.28
pH値	7.5	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4
捨水量 (L/min)	8.0	8.0	9.0	5.2	8.0	5.0	4.5	4.3	4.5	5.1

項目／日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	34	27.3	5.4	17.9
残留塩素 (mg/L)	34	0.38	0.18	0.32
pH値	34	7.6	7.1	7.4
捨水量 (L/min)	34	11.0	3.9	6.4

青 山 浄 水 場 系

内野配水場系

四ツ郷屋1ドレン

項目／日	6月19日	7月10日	8月21日	9月18日	10月16日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	23.2	23.0	27.3	27.1	22.4	5	27.3	22.4	24.6
残留塩素 (mg/L)	0.24	0.26	0.34	0.46	0.34	5	0.46	0.24	0.33
捨水量 (L/min)	9	50	50	50	20	5	50	9	36

四ツ郷屋2ドレン

項目／日	6月19日	7月10日	8月21日	9月18日	10月16日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	23.2	22.8	27.1	26.8	21.8	5	27.1	21.8	24.3
残留塩素 (mg/L)	0.26	0.30	0.38	0.46	0.38	5	0.46	0.26	0.36
捨水量 (L/min)	10	40	40	40	20	5	40	10	30

早潟ドレン

項目／日	7月10日	8月21日	9月18日	10月16日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	22.7	26.9	27.4	23.0	4	27.4	22.7	25.0
残留塩素 (mg/L)	0.20	0.40	0.28	0.28	4	0.40	0.20	0.29
捨水量 (L/min)	32	32	32	15	4	32	15	28

赤塚水質監視装置(水質管理課測定)

項目／日	6月19日	7月10日	8月21日	9月18日	10月16日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	22.3	22.9	26.8	27.2	22.4	5	27.2	22.3	24.3
残留塩素 (mg/L)	0.26	0.26	0.34	0.30	0.28	5	0.34	0.26	0.29
pH値	8.0	8.0	8.0	8.2	7.9	5	8.2	7.9	8.0
捨水量 (L/min)	7	13	15	12	12	5	15	7	12

青 山 浄 水 場 系

内野配水場系

赤塚水質監視装置（委託業者測定）

項目／日	4月7日	4月22日	5月7日	5月20日	6月3日	6月10日	6月17日	6月23日	7月1日	7月8日	7月15日	7月22日
水温（℃）	11.8	12.3	14.9	16.7	20.3	23.2	22.2	22.6	23.4	22.6	22.6	23.4
残留塩素（mg/L）	0.34	0.32	0.32	0.32	0.36	0.34	0.30	0.26	0.20	0.24	0.32	0.32
pH値	7.5	7.5	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.6	7.8	8.1	7.7
捨水量（L/min）	6.2	6.5	6.0	6.5	6.5	6.8	6.5	6.1	14.0	13.0	13.0	13.0

項目／日	7月29日	8月5日	8月12日	8月19日	8月26日	9月2日	9月9日	9月16日	9月23日	9月28日	10月7日	10月21日
水温（℃）	24.2	25.6	25.6	26.4	27.2	28.5	28.4	27.2	26.5	25.2	23.0	21.1
残留塩素（mg/L）	0.36	0.36	0.34	0.28	0.34	0.30	0.34	0.30	0.34	0.32	0.34	0.30
pH値	8.1	8.1	7.7	8.1	8.0	7.6	7.8	8.0	7.8	8.1	7.8	7.8
捨水量（L/min）	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	14.0	13.5	13.0	13.0	13.0	12.7	13.0

項目／日	11月4日	11月18日	12月9日	12月22日	1月6日	1月20日	2月10日	2月24日	3月10日	3月23日
水温（℃）	16.8	16.2	12.8	10.3	8.7	6.4	6.7	6.7	8.7	9.4
残留塩素（mg/L）	0.22	0.24	0.26	0.34	0.34	0.38	0.36	0.34	0.32	0.34
pH値	7.8	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.6	7.8
捨水量（L/min）	14.0	13.5	12.0	14.0	13.0	5.8	5.9	5.8	6.0	6.1

項目／日	回数	最高	最低	平均
水温（℃）	34	28.5	6.4	19.0
残留塩素（mg/L）	34	0.38	0.20	0.31
pH値	34	8.1	7.4	7.8
捨水量（L/min）	34	14.0	5.8	10.5

信濃川浄水場系

信濃川浄水場系

割野1ドレン

項目／日	6月26日	7月31日	8月28日	9月25日	10月23日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	23.0	23.5	27.2	25.2	20.3	5	27.2	20.3	23.8
残留塩素 (mg/L)	0.28	0.26	0.26	0.28	0.32	5	0.32	0.26	0.28
捨水量 (L/min)	80	75	80	84	84	5	84	75	81

割野2ドレン

項目／日	6月26日	7月31日	8月28日	9月25日	10月23日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	23.4	24.0	27.5	26.2	21.0	5	27.5	21.0	24.4
残留塩素 (mg/L)	0.24	0.30	0.28	0.28	0.30	5	0.30	0.24	0.28
捨水量 (L/min)	70	66	66	66	68	5	70	66	67

丸瀧ドレン

項目／日	6月26日	7月31日	8月28日	9月25日	10月23日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	24.1	24.6	29.0	26.3	20.6	5	29.0	20.6	24.9
残留塩素 (mg/L)	0.24	0.28	0.28	0.30	0.30	5	0.30	0.24	0.28
捨水量 (L/min)	25	48	46	28	28	5	48	25	35

早通ドレン

項目／日	6月26日	7月31日	8月28日	9月25日	10月23日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	24.1	24.6	28.7	25.7	20.2	5	28.7	20.2	24.7
残留塩素 (mg/L)	0.26	0.28	0.28	0.28	0.30	5	0.30	0.26	0.28
pH値	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	5	7.8	7.7	7.8
捨水量 (L/min)	42	42	48	48	48	5	48	42	46

丸瀧新田ドレン(秋1)

項目／日	6月26日	7月31日	8月28日	9月25日	10月23日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	22.6	23.6	27.0	25.9	20.6	5	27.0	20.6	23.9
残留塩素 (mg/L)	0.24	0.28	0.28	0.28	0.30	5	0.30	0.24	0.28
捨水量 (L/min)	100	88	68	68	70	5	100	68	79

戸 頭 浄 水 場 系

戸頭浄水場系

居宿ドレン

項目／日	7月3日	8月7日	9月4日	10月9日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	24.5	25.8	29.3	24.0	4	29.3	24.0	25.9
残留塩素 (mg/L)	0.32	0.44	0.40	0.40	4	0.44	0.32	0.39
捨水量 (L/min)	34	33	44	44	4	44	33	39

瀬ヶ通遊園ドレン

項目／日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日	10月9日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	19.4	23.0	24.3	28.0	23.4	5	28.0	19.4	23.6
残留塩素 (mg/L)	0.34	0.30	0.30	0.26	0.38	5	0.38	0.26	0.32
捨水量 (L/min)	26	45	48	110	110	5	110	26	68

上新田ドレン

項目／日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日	10月9日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	22.2	24.2	25.9	28.9	23.2	5	28.9	22.2	24.9
残留塩素 (mg/L)	0.34	0.28	0.38	0.32	0.42	5	0.42	0.28	0.35
捨水量 (L/min)	4	10	9	60	40	5	60	4	25

牧ヶ島ドレン

項目／日	7月3日	8月7日	9月4日	10月9日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	25.0	28.0	31.1	23.4	4	31.1	23.4	26.9
残留塩素 (mg/L)	0.38	0.44	0.40	0.42	4	0.44	0.38	0.41
捨水量 (L/min)	20	20	20	28	4	28	20	22

井随1ドレン

項目／日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日	10月9日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	22.7	24.5	26.6	29.8	23.1	5	29.8	22.7	25.3
残留塩素 (mg/L)	0.22	0.32	0.34	0.30	0.40	5	0.40	0.22	0.32
捨水量 (L/min)	11	65	68	70	64	5	70	11	56

栄町ドレン

項目／日	6月19日	7月10日	8月21日	9月18日	10月16日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	23.1	23.2	27.4	27.5	22.1	5	27.5	22.1	24.7
残留塩素 (mg/L)	0.18	0.22	0.26	0.26	0.32	5	0.32	0.18	0.25
捨水量 (L/min)	80	75	76	72	74	5	80	72	75

巻東町ドレン

項目／日	6月19日	7月10日	8月21日	9月18日	10月16日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	22.0	22.6	26.4	27.4	22.5	5	27.4	22.0	24.2
残留塩素 (mg/L)	0.50	0.42	0.38	0.42	0.38	5	0.50	0.38	0.42
捨水量 (L/min)	21	12	11	10	10	5	21	10	13

戸 頭 浄 水 場 系

戸頭浄水場系

瀬ヶ通遊園水質監視装置（水質管理課測定）

項目／日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日	10月9日	回数	最高	最低	平均
水温（℃）	19.6	23.0	24.5	27.9	23.2	5	27.9	19.6	23.6
残留塩素（mg/L）	0.38	0.30	0.36	0.24	0.34	5	0.38	0.24	0.32
pH値	7.0	6.7	6.9	6.8	6.9	5	7.0	6.7	6.9
捨水量（L/min）	5	5	6	6	7	5	7	5	6

瀬ヶ通遊園水質監視装置（委託業者測定）

項目／日	4月7日	4月22日	5月7日	5月20日	6月3日	6月10日	6月17日	6月24日	7月1日	7月8日	7月15日	7月22日
水温（℃）	12.6	11.8	15.0	16.3	19.9	23.0	22.1	22.2	23.4	22.9	21.9	24.3
残留塩素（mg/L）	0.34	0.36	0.38	0.34	0.30	0.28	0.18	0.30	0.28	0.28	0.30	0.32
pH値	7.0	6.8	6.9	6.9	7.1	7.1	6.9	6.9	6.9	7.1	7.0	7.0
捨水量（L/min）	6.0	6.0	5.8	5.5	6.0	6.2	10.0	9.7	9.0	6.0	6.0	5.5

項目／日	7月29日	8月5日	8月12日	8月19日	8月26日	9月2日	9月9日	9月16日	9月23日	9月29日	10月7日	10月21日
水温（℃）	24.2	25.4	25.6	26.4	27.8	28.4	28.4	27.6	26.4	24.8	23.3	21.2
残留塩素（mg/L）	0.32	0.30	0.30	0.24	0.24	0.22	0.38	0.28	0.28	0.24	0.32	0.32
pH値	6.9	7.1	6.9	7.2	7.0	6.8	6.8	7.0	7.1	6.9	7.0	7.0
捨水量（L/min）	5.5	5.5	5.8	6.0	5.2	5.0	15.5	15.5	15.6	16.0	8.0	8.0

項目／日	11月4日	11月18日	12月9日	12月23日	1月6日	1月22日	2月10日	2月24日	3月10日	3月24日
水温（℃）	17.4	17.3	13.8	11.0	9.7	8.6	7.8	7.0	9.0	10.4
残留塩素（mg/L）	0.30	0.26	0.26	0.38	0.38	0.38	0.32	0.36	0.36	0.32
pH値	7.1	7.0	7.0	7.2	7.0	7.1	7.0	6.9	7.0	7.1
捨水量（L/min）	8.0	8.5	8.0	12.5	6.0	6.0	5.0	5.0	5.0	5.5

項目／日	回数	最高	最低	平均
水温（℃）	34	28.4	7.0	19.3
残留塩素（mg/L）	34	0.38	0.18	0.31
pH値	34	7.2	6.8	7.0
捨水量（L/min）	34	16.0	5.0	7.7

巻 浄 水 場 系

稲島配水場系

明楽寺ドレン（西蒲区五ヶ浜）

項目／日	6月19日	7月10日	8月21日	9月18日	10月16日	回数	最高	最低	平均
水温（℃）	19.4	20.0	23.6	23.6	19.4	5	23.6	19.4	21.2
残留塩素（mg/L）	0.42	0.38	0.40	0.30	0.44	5	0.44	0.30	0.39
捨水量（L/min）	12	12	13	13	13	5	13	12	13

貝柄ドレン（西蒲区堀上新田）

	6月19日	7月10日	8月21日	9月18日	10月16日	回数	最高	最低	平均
水温（℃）	22.4	22.5	26.6	27.1	22.3	5	27.1	22.3	24.2
残留塩素（mg/L）	0.36	0.30	0.30	0.22	0.36	5	0.36	0.22	0.31
捨水量（L/min）	20	20	19	30	32	5	32	19	24

西汰上児童公園

項目／日	6月19日	7月10日	8月21日	9月18日	10月16日	回数	最高	最低	平均
水温（℃）	22.5	23.0	27.1	27.3	22.6	5	27.3	22.5	24.5
残留塩素（mg/L）	0.40	0.32	0.28	0.20	0.30	5	0.40	0.20	0.30

油島ドレン

項目／日	6月19日	7月10日	8月21日	9月18日	10月16日	回数	最高	最低	平均
水温（℃）	23.0	23.0	27.1	27.4	22.1	5	27.4	22.1	24.5
残留塩素（mg/L）	0.36	0.38	0.28	0.30	0.32	5	0.38	0.28	0.33
捨水量（L/min）	14	14	14	11	6	5	14	6	12

夏井水質監視装置（水質管理課測定）

項目／日	6月19日	7月10日	8月21日	9月18日	10月16日	回数	最高	最低	平均
水温（℃）	22.0	22.3	26.7	26.7	21.5	5	26.7	21.5	23.8
残留塩素（mg/L）	0.30	0.32	0.28	0.22	0.22	5	0.32	0.22	0.27
捨水量（L/min）	4	3	4	3	5	5	5	3	4

夏井水質監視装置（委託業者測定）

項目／日	4月7日	4月22日	5月7日	5月20日	6月3日	6月10日	6月17日	6月23日	7月1日	7月8日	7月15日	7月22日
水温（℃）	11.3	11.6	15.6	16.7	21.0	22.5	22.2	21.8	22.7	22.4	22.4	24.2
残留塩素（mg/L）	0.32	0.38	0.40	0.34	0.34	0.28	0.26	0.28	0.26	0.30	0.32	0.32
捨水量（L/min）	5.2	4.5	3.0	3.0	3.5	4.0	3.8	4.0	3.5	4.0	4.0	4.0

項目／日	7月29日	8月5日	8月12日	8月19日	8月26日	9月2日	9月9日	9月16日	9月23日	9月30日	10月7日	10月21日
水温（℃）	23.4	25.0	26.0	26.3	27.3	29.7	29.7	27.1	25.4	23.5	22.5	20.1
残留塩素（mg/L）	0.32	0.32	0.32	0.24	0.24	0.30	0.38	0.24	0.22	0.18	0.28	0.26
捨水量（L/min）	3.5	4.0	4.0	4.0	4.0	3.5	3.5	4.0	4.0	4.5	3.5	3.5

項目／日	11月4日	11月18日	12月9日	12月22日	1月6日	1月20日	2月10日	2月24日	3月10日	3月23日
水温（℃）	18.2	15.6	12.2	8.2	7.6	5.8	5.8	7.0	8.0	9.5
残留塩素（mg/L）	0.26	0.30	0.28	0.24	0.24	0.34	0.34	0.38	0.34	0.36
捨水量（L/min）	3.0	3.5	3.3	3.0	3.0	3.0	3.1	3.0	3.0	3.0

項目／日	回数	最高	最低	平均
水温（℃）	34	29.7	5.8	18.8
残留塩素（mg/L）	34	0.40	0.18	0.30
捨水量（L/min）	34	5.2	3.0	3.6

巻 淨 水 場 系

岩室配水場系

久保田公会堂

項目／日	6月19日	7月10日	8月21日	9月18日	10月16日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	24.3	23.8	28.6	27.6	21.1	5	28.6	21.1	25.1
残留塩素 (mg/L)	0.26	0.34	0.34	0.24	0.32	5	0.34	0.24	0.30

間瀬第1配水場系

喜左エ門駐車場脇ドレン(西蒲区間瀬)

項目／日	6月19日	7月10日	8月21日	9月18日	10月16日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	21.2	21.5	25.6	25.4	21.3	5	25.6	21.2	23.0
残留塩素 (mg/L)	0.28	0.44	0.34	0.32	0.30	5	0.44	0.28	0.34
捨水量 (L/min)	12	12	11	11	11	5	12	11	11

田ノ浦水質監視装置(水質管理課測定)

項目／日	6月19日	6月23日	7月10日	8月21日	9月18日	10月16日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	21.1	22.3	21.4	25.8	25.4	21.5	6	25.8	21.1	22.9
残留塩素 (mg/L)	0.30	0.32	0.44	0.34	0.32	0.32	6	0.44	0.30	0.34
pH値	7.7	7.4	7.7	7.7	7.7	7.7	6	7.7	7.4	7.7
捨水量 (L/min)	14	15	13	5	5	6	6	15	5	10

田ノ浦水質監視装置(委託業者測定)

項目／日	4月7日	4月22日	5月7日	5月20日	6月3日	6月10日	6月17日	6月23日	7月1日	7月8日	7月15日	7月22日
水温 (°C)	12.3	12.7	16.2	16.9	20.5	22.5	21.7	22.3	22.5	21.2	21.6	23.8
残留塩素 (mg/L)	0.22	0.16	0.22	0.20	0.26	0.24	0.28	0.32	0.38	0.38	0.50	0.44
pH値	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.4	7.2	7.5	7.6	7.5
捨水量 (L/min)	5.8	5.9	6.0	16.0	15.0	14.0	14.8	15.0	14.0	13.0	6.0	5.0

項目／日	7月29日	8月5日	8月12日	8月19日	8月26日	9月2日	9月9日	9月16日	9月23日	9月28日	10月7日	10月21日
水温 (°C)	23.4	26.4	25.0	27.0	27.3	28.3	28.4	26.8	26.1	23.9	22.5	20.3
残留塩素 (mg/L)	0.44	0.46	0.42	0.34	0.36	0.28	0.36	0.28	0.32	0.34	0.36	0.38
pH値	7.6	7.5	7.4	7.5	7.4	7.2	7.2	7.3	7.3	7.5	7.4	7.5
捨水量 (L/min)	5.0	5.5	5.5	5.0	5.2	5.0	5.2	5.8	5.5	5.5	6.0	6.0

項目／日	11月4日	11月18日	12月9日	12月22日	1月6日	1月20日	2月10日	2月24日	3月10日	3月23日
水温 (°C)	17.8	16.3	12.3	9.5	7.7	6.8	7.6	9.2	11.0	10.5
残留塩素 (mg/L)	0.36	0.34	0.30	0.24	0.24	0.30	0.26	0.30	0.24	0.28
pH値	7.5	7.4	7.4	7.5	7.3	7.4	7.4	7.2	7.5	7.1
捨水量 (L/min)	6.5	6.3	6.0	6.1	6.0	6.0	6.0	6.0	6.2	6.2

項目／日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	34	28.4	6.8	19.1
残留塩素 (mg/L)	34	0.50	0.16	0.32
pH値	34	7.6	7.1	7.4
捨水量 (L/min)	34	16.0	5.0	7.6

阿 賀 野 川 浄 水 場 系

阿賀野川浄水場系

小杉2ドレン

項目／日	6月26日	8月28日	9月25日	10月23日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	24.9	29.5	25.7	19.9	4	29.5	19.9	25.0
残留塩素 (mg/L)	0.40	0.46	0.42	0.40	4	0.46	0.40	0.42
pH値	8.0	8.2	7.9	7.8	4	8.2	7.8	8.0
捨水量 (L/min)	9	9	62	58	4	62	9	35

竹尾配水場系

平山ドレン

項目／日	6月26日	7月31日	8月28日	9月25日	10月23日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	22.1	23.2	26.7	26.6	20.4	5	26.7	20.4	23.8
残留塩素 (mg/L)	0.24	0.28	0.34	0.26	0.24	5	0.34	0.24	0.27
捨水量 (L/min)	30	70	75	75	74	5	75	30	65

万代公園（中央区東万代町）

項目／日	6月26日	7月31日	8月28日	9月25日	10月23日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	22.9	23.2	27.2	24.7	19.3	5	27.2	19.3	23.5
残留塩素 (mg/L)	0.28	0.28	0.34	0.26	0.24	5	0.34	0.24	0.28

満 願 寺 浄 水 場 系

松ヶ丘配水場系

竜玄ドレン

項目／日	7月3日	8月7日	9月4日	10月9日	回数	最高	最低	平均
水温(℃)	23.8	26.5	29.4	23.0	4	29.4	23.0	25.7
残留塩素(mg/L)	0.26	0.42	0.44	0.36	4	0.44	0.26	0.37
捨水量(L/min)	16	16	16	18	4	18	16	17

水田ドレン

項目／日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日	10月9日	回数	最高	最低	平均
水温(℃)	21.6	23.1	25.8	28.8	22.5	5	28.8	21.6	24.4
残留塩素(mg/L)	0.22	0.24	0.36	0.34	0.28	5	0.36	0.22	0.29
pH値	7.4	7.2	7.2	7.4	7.2	5	7.4	7.2	7.3
捨水量(L/min)	9	30	36	32	30	5	36	9	27

水田水質監視装置(水質管理課測定)

項目／日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日	10月9日	回数	最高	最低	平均
水温(℃)	22.2	23.2	25.7	28.9	23.0	5	28.9	22.2	24.6
残留塩素(mg/L)	0.22	0.26	0.34	0.42	0.30	5	0.42	0.22	0.31
pH値	6.8	6.8	7.1	6.9	7.0	5	7.1	6.8	6.9
捨水量(L/min)	5	12	28	10	12	5	28	5	13

水田水質監視装置(委託業者測定)

項目／日	4月7日	4月22日	5月7日	5月20日	6月3日	6月10日	6月17日	6月24日	7月1日	7月8日	7月15日	7月22日
水温(℃)	12.4	12.2	16.3	17.8	22.3	24.5	23.3	22.8	23.6	22.9	22.5	23.9
残留塩素(mg/L)	0.26	0.28	0.38	0.32	0.28	0.24	0.24	0.32	0.18	0.24	0.28	0.32
pH値	6.7	6.9	6.8	6.6	6.9	7.1	7.0	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8
捨水量(L/min)	6.0	6.0	5.8	5.5	6.0	7.0	6.0	6.0	15.0	11.0	11.0	11.0

項目／日	7月29日	8月5日	8月12日	8月19日	8月26日	9月2日	9月9日	9月16日	9月23日	9月29日	10月7日	10月21日
水温(℃)	24.1	25.9	25.8	27.0	28.3	29.3	30.0	28.0	26.6	24.9	23.0	21.0
残留塩素(mg/L)	0.34	0.32	0.36	0.32	0.32	0.38	0.34	0.32	0.26	0.28	0.30	0.34
pH値	6.9	7.1	6.9	7.1	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.7	7.0	7.1
捨水量(L/min)	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	12.0	10.0	10.0	10.0	16.0	12.5	12.5

項目／日	11月4日	11月18日	12月9日	12月23日	1月6日	1月20日	2月10日	2月24日	3月10日	3月24日
水温(℃)	16.5	16.0	12.7	9.3	8.7	6.7	6.4	7.4	9.8	10.6
残留塩素(mg/L)	0.28	0.26	0.30	0.32	0.30	0.32	0.38	0.34	0.34	0.32
pH値	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8	6.9	6.8	7.1	7.0
捨水量(L/min)	14.0	14.0	12.0	7.8	14.0	6.2	6.2	6.5	6.5	6.3

項目／日	回数	最高	最低	平均
水温(℃)	34	30.0	6.4	19.5
残留塩素(mg/L)	34	0.38	0.18	0.31
pH値	34	7.1	6.6	6.9
捨水量(L/min)	34	16.0	5.5	9.6

満 願 寺 浄 水 場 系

長峰配水場系

大関ドレン

項目／日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日	10月9日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	19.3	22.4	24.1	27.4	23.1	5	27.4	19.3	23.3
残留塩素 (mg/L)	0.28	0.24	0.40	0.44	0.32	5	0.44	0.24	0.34
捨水量 (L/min)	13	13	12	12	10	5	13	10	12

秋葉配水場系

大秋ドレン

項目／日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日	10月9日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	19.5	23.1	24.5	27.8	23.4	5	27.8	19.5	23.7
残留塩素 (mg/L)	0.38	0.30	0.44	0.48	0.36	5	0.48	0.30	0.39
捨水量 (L/min)	6	4	8	8	6	5	8	4	6

蕨曽根ドレン

項目／日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日	10月9日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	20.2	23.8	25.1	28.5	24.3	5	28.5	20.2	24.4
残留塩素 (mg/L)	0.30	0.28	0.36	0.44	0.34	5	0.44	0.28	0.34
捨水量 (L/min)	16	24	18	20	20	5	24	16	20

金津配水場系

梅ノ木ドレン

項目／日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日	10月9日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	19.9	23.1	25.0	28.3	24.0	5	28.3	19.9	24.1
残留塩素 (mg/L)	0.28	0.22	0.32	0.36	0.28	5	0.36	0.22	0.29
pH値	7.4	7.5	7.5	7.7	7.6	5	7.7	7.4	7.5
捨水量 (L/min)	12	12	12	12	12	5	12	12	12

金津ドレン

項目／日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日	10月9日	回数	最高	最低	平均
水温 (°C)	19.9	22.4	24.2	28.8	22.3	5	28.8	19.9	23.5
残留塩素 (mg/L)	0.24	0.22	0.38	0.46	0.34	5	0.46	0.22	0.33
捨水量 (L/min)	12	11	20	21	20	5	21	11	17

東 港 浄 水 場 系

内島見配水場系

木崎ドレン2

項目／日	6月26日	7月31日	8月28日	9月25日	10月23日	回数	最高	最低	平均
水温(℃)	22.0	22.6	26.5	25.0	20.2	5	26.5	20.2	23.3
残留塩素 (mg/L)	0.34	0.42	0.36	0.30	0.42	5	0.42	0.30	0.37
pH値	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	5	7.9	7.8	7.9
捨水量 (L/min)	22	18	18	19	18	5	22	18	19

太田ドレン1

項目／日	6月26日	7月31日	8月28日	9月25日	10月23日	回数	最高	最低	平均
水温(℃)	22.4	22.4	26.8	24.6	19.3	5	26.8	19.3	23.1
残留塩素 (mg/L)	0.36	0.44	0.36	0.36	0.50	5	0.50	0.36	0.40
pH値	7.9	7.9	7.9	8.1	7.9	5	8.1	7.9	7.9
捨水量 (L/min)	22	25	21	20	21	5	25	20	22

樋ノ入ドレン

項目／日	6月26日	7月31日	8月28日	9月25日	10月23日	回数	最高	最低	平均
水温(℃)	22.9	23.2	29.0	25.1	20.3	5	29.0	20.3	24.1
残留塩素 (mg/L)	0.32	0.42	0.34	0.24	0.42	5	0.42	0.24	0.35
pH値	8.0	7.7	8.0	8.2	7.5	5	8.2	7.5	7.9
捨水量 (L/min)	54	52	52	52	52	5	54	52	52

川西水質監視装置(水質管理課測定)

項目／日	6月26日	7月31日	8月28日	9月25日	10月23日	回数	最高	最低	平均
水温(℃)	24.5	22.9	29.8	25.2	20.2	5	29.8	20.2	24.5
残留塩素 (mg/L)	0.40	0.46	0.42	0.40	0.46	5	0.46	0.40	0.43
pH値	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	5	7.7	7.6	7.7
捨水量 (L/min)	0.1	0.5	0.5	0.5	0.5	5	0.5	0.1	0.4

川西水質監視装置(委託業者測定)

東 港 浄 水 場 系

項目／日	4月7日	4月22日	5月7日	5月20日	6月3日	6月10日	6月17日	6月25日	7月1日	7月8日	7月15日	7月22日
水温(℃)	12.1	11.9	15.9	16.8	21.4	24.8	23.1	24.7	24.6	23.4	22.5	24.9
残留塩素 (mg/L)	0.30	0.36	0.38	0.34	0.34	0.30	0.26	0.30	0.30	0.34	0.32	0.38
pH値	7.5	7.2	7.4	7.3	7.3	7.4	7.5	7.2	7.2	7.5	7.4	7.4
捨水量 (L/min)	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5
濁度(度)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
色度(度)	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.1	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3

項目／日	7月29日	8月5日	8月12日	8月19日	8月26日	9月2日	9月9日	9月16日	9月23日	9月30日	10月7日	10月21日
水温(℃)	24.5	26.9	26.3	27.1	29.2	29.7	30.0	27.8	26.5	24.3	22.9	21.6
残留塩素 (mg/L)	0.40	0.40	0.40	0.32	0.36	0.44	0.42	0.36	0.38	0.30	0.30	0.36
pH値	7.4	7.4	7.4	7.6	7.5	7.5	7.2	7.5	7.5	7.3	7.5	7.4
捨水量 (L/min)	1.0	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.5	0.3	0.4	0.4
濁度(度)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00
色度(度)	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.1	0.4	0.5	0.4

項目／日	11月4日	11月18日	12月9日	12月24日	1月6日	1月20日	2月10日	2月24日	3月10日	3月25日
水温(℃)	16.2	15.8	12.3	10.0	7.5	5.7	5.9	6.5	7.9	11.6
残留塩素 (mg/L)	0.36	0.38	0.36	0.36	0.34	0.34	0.36	0.36	0.36	0.38
pH値	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.2	7.3	7.4	7.5
捨水量 (L/min)	0.5	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
濁度(度)	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02	0.02	0.00
色度(度)	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.4	0.3	0.2

項目／日	回数	最高	最低	平均
水温(℃)	34	30.0	5.7	19.5
残留塩素 (mg/L)	34	0.44	0.26	0.35
pH値	34	7.6	7.2	7.4
捨水量 (L/min)	34	1.0	0.3	0.4
濁度(度)	34	0.03	0.00	0.00
色度(度)	34	0.5	0.1	0.3

南浜配水場系

太郎代ドレン

項目／日	5月24日	6月28日	7月26日	8月23日	9月27日	10月28日	回数	最高	最低	平均
水温(℃)	24.5	25.6	29.5	30.2	26.0	18.9	6	30.2	18.9	25.8
残留塩素 (mg/L)	0.36	0.28	0.30	0.36	0.38	0.40	6	0.40	0.28	0.35
pH値	7.9	8.0	7.8	7.8	7.8	8.0	6	8.0	7.8	7.9
捨水量 (L/min)	5	5	5	5	5	5	6	5	5	5

残塩管理（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
本頁の各地点の一続きの表を別個のExcelシートに出力する形なども両者協議のうえ可能とする

大 室 浄 水 場 系

大室浄水場系

十二前ドレン

項目／日	6月26日	7月31日	8月28日	9月25日	10月23日	回数	最高	最低	平均
水温(℃)	22.6	23.7	27.5	25.1	19.8	5	27.5	19.8	23.7
残留塩素 (mg/L)	0.22	0.22	0.24	0.26	0.30	5	0.30	0.22	0.25
捨水量 (L/min)	6	6	6	6	6	5	6	6	6

1) 農薬検査
① 信濃川水系
信濃川河川水(信濃川取水塔)

項目数	項目名	目標値	単位	用途	4月27日	5月7日	5月11日	5月18日	5月25日	6月2日	6月8日	6月15日
1	イソフェンホス	0.001	mg/L	殺虫剤	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
2	イブフェンカルバゾン	0.002	mg/L	除草剤	<0.00002	<0.00002	<0.00002	※	0.00002	0.00003	0.00002	0.00004
3	MCPA	0.005	mg/L	除草剤	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.000
4	カズサホス	0.0006	mg/L	殺虫剤	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006
5	カフェンストロール	0.008	mg/L	殺虫・除草剤	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	0.00010	<0.00008	<0.00008	<0.00008
6	キノクラミン (ACN)	0.005	mg/L	除草剤	<0.00005	0.00063	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
7	クミルロン	0.03	mg/L	除草剤	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
8	グリホサート	2	mg/L	除草剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
9	グルホシネート	0.02	mg/L	除草剤	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
10	シアノホス (CYAP)	0.003	mg/L	殺虫剤	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
11	ジクロベニル	0.03	mg/L	除草剤	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
12	シハロホップブチル	0.006	mg/L	除草剤	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
13	ダイアジノン	0.003	mg/L	殺虫・除草剤	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
14	ダイムロン	0.8	mg/L	殺虫・殺菌・除草剤	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
15	ダゾメット、メタム (カーバム) 及びメチルイソチオシアネート	0.01	mg/L	殺虫剤	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
16	テフリルトリオン	0.002	mg/L	除草剤	<0.00002	<0.00002	0.00006	0.00012	0.00019	0.00028	0.00035	0.00028
17	ピペロホス	0.0009	mg/L	除草剤	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009
18	ピラクロニル	0.01	mg/L	除草剤	<0.0001	<0.0001	0.0001	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
19	ピリダフェンチオン	0.002	mg/L	殺虫剤	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
20	ピロキロン	0.05	mg/L	殺虫・殺菌剤	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
21	フィブロニル	0.0005	mg/L	殺虫・殺菌剤	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
22	フェニトロチオン (MEP)	0.01	mg/L	殺虫・殺菌剤	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
23	フェントラザミド	0.01	mg/L	除草剤	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
24	ブタクロール	0.03	mg/L	除草剤	<0.0003	0.0005	0.0009	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
25	ブレチラクロール	0.05	mg/L	除草剤	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
26	プロベナゾール	0.03	mg/L	殺虫・殺菌剤	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
27	プロモブチド	0.1	mg/L	除草剤	<0.001	<0.001	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
28	ペンタゾン	0.2	mg/L	除草剤	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
29	ペンフルラリン	0.01	mg/L	殺虫・殺菌剤	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
30	メミノストロビン	0.04	mg/L	殺虫・殺菌剤	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
31	モリネート	0.005	mg/L	除草剤	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	検出農薬比の総和(1以下)				0.00	0.15	0.09	0.12	0.18	0.20	0.23	0.21

調査検討対象農薬検出状況

項目数	項目名	目標値	単位	用途	4月27日	5月7日	5月11日	5月18日	5月25日	6月2日	6月8日	6月15日
1	1,3-ジクロプロベン (D-D)	0.05	mg/L	殺虫剤	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
2	アセフェート	0.006	mg/L	殺虫・殺菌剤	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
3	シメトリン	0.03	mg/L	除草剤	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	トリフルラリン	0.06	mg/L	除草剤	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
5	フラメトビル	0.02	mg/L	殺菌剤	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
6	フルアジナム	0.03	mg/L	殺菌剤	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
7	ベントキサゾン	0.6	mg/L	除草剤	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
	検出農薬比の総和(1以下)				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

※ 機器不具合のため欠測

1) 農薬検査
① 信濃川水系
信濃川河川水(信濃川取水塔)

項目数	項目名	目標値	単位	用途	6月22日	6月29日	7月7日	7月28日	8月4日	8月24日	9月7日	9月29日
1	イソフェンホス	0.001	mg/L	殺虫剤	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
2	イブフェンカルバゾン	0.002	mg/L	除草剤	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
3	MCPA	0.005	mg/L	除草剤	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
4	カズサホス	0.0006	mg/L	殺虫剤	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006
5	カフェンストロール	0.008	mg/L	殺虫・除草剤	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008
6	キノクラミン (ACN)	0.005	mg/L	除草剤	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
7	クミルロン	0.03	mg/L	除草剤	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
8	グリホサート	2	mg/L	除草剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
9	グルホシネート	0.02	mg/L	除草剤	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
10	シアノホス (CYAP)	0.003	mg/L	殺虫剤	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
11	ジクロベニル	0.03	mg/L	除草剤	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
12	シハロホップブチル	0.006	mg/L	除草剤	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
13	ダイアジノン	0.003	mg/L	殺虫・除草剤	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
14	ダイムロン	0.8	mg/L	殺虫・殺菌・除草剤	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
15	ダゾメット、メタム (カーバム) 及びメチルイソチオシアネート	0.01	mg/L	殺虫剤	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
16	テフリルトリオン	0.002	mg/L	除草剤	0.00022	0.00013	0.00006	0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
17	ピペロホス	0.0009	mg/L	除草剤	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009
18	ピラクロニル	0.01	mg/L	除草剤	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
19	ピリダフェンチオン	0.002	mg/L	殺虫剤	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
20	ピロキロン	0.05	mg/L	殺虫・殺菌剤	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
21	フィブロニル	0.0005	mg/L	殺虫・殺菌剤	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
22	フェニトロチオン (MEP)	0.01	mg/L	殺虫・殺菌剤	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
23	フェントラザミド	0.01	mg/L	除草剤	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
24	ブタクロール	0.03	mg/L	除草剤	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
25	ブレチラクロール	0.05	mg/L	除草剤	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
26	プロベナゾール	0.03	mg/L	殺虫・殺菌剤	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
27	プロモブチド	0.1	mg/L	除草剤	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
28	ペンタゾン	0.2	mg/L	除草剤	<0.002	<0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
29	ペンフルラリン	0.01	mg/L	殺虫・殺菌剤	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
30	メミノストロビン	0.04	mg/L	殺虫・殺菌剤	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
31	モリネート	0.005	mg/L	除草剤	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	検出農薬比の総和(1以下)				0.11	0.07	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00

調査検討対象農薬検出状況

項目数	項目名	目標値	単位	用途	6月22日	6月29日	7月7日	7月28日	8月4日	8月24日	9月7日	9月29日
1	1,3-ジクロプロベン (D-D)	0.05	mg/L	殺虫剤	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
2	アセフェート	0.006	mg/L	殺虫・殺菌剤	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
3	シメトリン	0.03	mg/L	除草剤	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	トリフルラリン	0.06	mg/L	除草剤	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
5	フラメトビル	0.02	mg/L	殺菌剤	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
6	フルアジナム	0.03	mg/L	殺菌剤	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
7	ベントキサゾン	0.6	mg/L	除草剤	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
	検出農薬比の総和(1以下)				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

資料5 請求検査（参考例：令和2年度年報）

- 1 請求による検査
- 1) 水質検査

番号		11	25	42	57
請求者		事業所	個人宅	個人宅	個人宅
採水場所		東区太平	北区内島見	西区西小針台	中央区湊町通
採水月日		6月17日	7月27日	9月11日	12月8日
検体		給水栓	外水栓	外水栓	給水栓
請求理由		水質に不安があるため	水質に不安があるため	水質に不安があるため	水質に不安があるため
1 一般細菌	CFU/mL				
2 大腸菌					
3 カドミウム及びその化合物	mg/L				
4 水銀及びその化合物	mg/L				
5 セレン及びその化合物	mg/L				
6 鉛及びその化合物	mg/L			0.004	0.001未満
7 ヒ素及びその化合物	mg/L				
8 六価クロム化合物	mg/L				
9 亜硝酸態窒素	mg/L				
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L				
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L				
12 フッ素及びその化合物	mg/L				
13 ホウ素及びその化合物	mg/L				
14 四塩化炭素	mg/L				
15 1,4-ジオキサン	mg/L				
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				
17 ジクロロメタン	mg/L				
18 テトラクロロエチレン	mg/L				
19 トリクロロエチレン	mg/L				
20 ベンゼン	mg/L				
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				
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L				
34 鉄及びその化合物	mg/L				0.01未満
35 銅及びその化合物	mg/L				
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L				
37 マンガン及びその化合物	mg/L				
38 塩化物イオン	mg/L				
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L				
40 蒸発残留物	mg/L				
41 陰イオン界面活性剤	mg/L				
42 ジェオスミン	mg/L				
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L				
44 非イオン界面活性剤	mg/L				
45 フェノール類	mg/L				
46 有機物（TOC）	mg/L				
47 pH値		7.5	7.5	7.5	7.7
48 味		異常なし	異常なし		
49 臭気		異常なし	異常なし		
50 色度	度	1未満	1未満		1未満
51 濁度	度	0.1未満	0.1未満		0.1未満
遊離残留塩素	mg/L	0.4	0.6	0.8	0.3
水温	℃	22.0	21.4	24.9	12.8
総アルカリ度	mg/L	13.5	14.5	30.0	18.0
判定		基準に適合	基準に適合	基準に適合	基準に適合
結果及び処理		水質検査の結果、異常なし	水質検査の結果、異常なし	水質検査の結果、異常なし	水質検査の結果、異常なし

資料5 請求検査（参考例：令和2年度年報）

- 1 請求による検査
- 1) 水質検査

番号		88
請求者		事業所
採水場所		東区牡丹山
採水月日		3月16日
検体		給水栓
請求理由		水質に不安があるため
1 一般細菌	CFU/mL	
2 大腸菌		
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	
4 水銀及びその化合物	mg/L	
5 セレン及びその化合物	mg/L	
6 鉛及びその化合物	mg/L	
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	
8 六価クロム化合物	mg/L	
9 亜硝酸態窒素	mg/L	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	
12 フッ素及びその化合物	mg/L	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	
14 四塩化炭素	mg/L	
15 1,4-ジオキサン	mg/L	
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	
17 ジクロロメタン	mg/L	
18 テトラクロロエチレン	mg/L	
19 トリクロロエチレン	mg/L	
20 ベンゼン	mg/L	
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	
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.01未満
35 銅及びその化合物	mg/L	
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	
37 マンガン及びその化合物	mg/L	
38 塩化物イオン	mg/L	
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	
40 蒸発残留物	mg/L	
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	
42 ジェオスミン	mg/L	
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	
44 非イオン界面活性剤	mg/L	
45 フェノール類	mg/L	
46 有機物（TOC）	mg/L	
47 pH値		7.8
48 味		
49 臭気		
50 色度	度	1未満
51 濁度	度	0.1未満
遊離残留塩素	mg/L	0.5
水温	℃	8.6
総アルカリ度	mg/L	12.5
判定		基準に適合
結果及び処理		水質検査の結果、異常なし

2 依頼による検査
1) 水質検査

番号		4	5	6	12	16
依頼者		総務課長	浄水課長	中央事業所 維持管理課長 東庁舎 緊急貯水槽	中央事業所 維持管理課長 女池小学校 緊急貯水槽	計画整備課長 南山配水場 配水ポンプ4号
採水場所		信濃川浄水場	江南区横越			
採水月日		5月12日製造	5月20日	5月25日	5月28日	7月9日
検体		柳都物語 Ryuto monogatari	阿賀農業用水	緊急貯水槽	緊急貯水槽	配水ポンプ4号 吸込側/吐出側
依頼理由			水道原料水質試験	緊急貯水槽清掃 後の水質検査	緊急貯水槽清掃 後の水質検査	水質確認(計阿施 30第208号配水場 整備事業ポンプ 設備更新工事に 伴う水質検査)
1	一般細菌	CFU/mL	0	940		
2	大腸菌		不検出	4		
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001		
8	六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004未満		
10	シアン化物イオン 及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.5	0.3		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.03	0.02		
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満		
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未満	0.004未満		
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満		
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満		
20	ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満		
21	塩素酸	mg/L	0.05未満			
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002未満			
23	クロロホルム	mg/L	0.001			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.002			
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満			
26	臭素酸	mg/L	0.001未満			
27	総トリハロメタン	mg/L	0.001			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.002未満			
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001未満			
30	ブロモホルム	mg/L	0.001未満			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.007			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01	0.19		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.32		
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	11	5		
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.047		
38	塩化物イオン	mg/L	12	7		
39	カルシウム・ マグネシウム等（硬度）	mg/L	27	17		
40	蒸発残留物	mg/L	80	62		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満		
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001		
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満		
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満		
46	有機物（TOC）	mg/L	0.3	1.0		
47	pH値		7.9	7.5	7.6	7.4/7.3
48	味		異常なし			
49	臭気		異常なし	植物性	異常なし	異常なし
50	色度	度	1未満	7	1未満	1未満
51	濁度	度	0.1未満	9.3	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/L		0.5	0.3	0.5/0.6
	水温	℃		15.2	23.3	21.1
	総アルカリ度	mg/L	22.5	30.0	25.5	15.0
	電気伝導率	mS/m				
	カルシウム	mg/L	7.6			
	マグネシウム	mg/L	2.0			
判定						
結果及び処理		含有ミネラル (100mLあたり) カルシウム 0.76mg, マグネシ ウム0.20mg, ナト リウム1.1mg, カリ ウム0.14mg	水道原料として 異常なし	異常なし、通水 可	異常なし、通水 可	異常なし、通水 可

2 依頼による検査

1) 水質検査

番号			19	23	23	28	33
依頼者			総務課長	計画整備課長	計画整備課長	巻浄水場長	中央事業所 維持管理課長
採水場所			本局	南山配水場 配水ポンプ 1 号	南山配水場 配水ポンプ 2 号	巻浄水場排水柵	旧湊小学校 緊急貯水槽
採水月日			7月14日, 15日	7月21日	7月29日	8月6日	8月28日
検体			給水栓	吐出	配水ポンプ 2 号 吐出側	管理放流水	緊急貯水槽
依頼理由			建築物衛生法施行規則第4条に基づく水質検査	水質確認(計阿施30第208号配水場整備事業ポンプ設備更新工事に伴う水質検査)	水質確認(計阿施30第208号配水場整備事業ポンプ設備更新工事に伴う水質検査)	管理放流水の水質確認	緊急貯水槽清掃後の水質検査
1	一般細菌	CFU/mL	0				
2	大腸菌		不検出				
3	カドミウム及びその化合物	mg/L					
4	水銀及びその化合物	mg/L					
5	セレン及びその化合物	mg/L					
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満			0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L				0.001未満	
8	六価クロム化合物	mg/L					
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満				
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.5				
12	フッ素及びその化合物	mg/L					
13	ホウ素及びその化合物	mg/L					
14	四塩化炭素	mg/L					
15	1,4-ジオキサン	mg/L					
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					
17	ジクロロメタン	mg/L					
18	テトラクロロエチレン	mg/L					
19	トリクロロエチレン	mg/L					
20	ベンゼン	mg/L					
21	塩素酸	mg/L	0.09				
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002未満				
23	クロロホルム	mg/L	0.012				
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003				
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.003				
26	臭素酸	mg/L	0.001未満				
27	総トリハロメタン	mg/L	0.022				
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.007				
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.007				
30	ブロモホルム	mg/L	0.001未満				
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.005未満				
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満				
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L					
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.01未満				
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満				
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L					
37	マンガン及びその化合物	mg/L					
38	塩化物イオン	mg/L	13				
39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L					
40	蒸発残留物	mg/L	72				
41	陰イオン界面活性剤	mg/L					
42	ジェオスミン	mg/L					
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L					
44	非イオン界面活性剤	mg/L					
45	フェノール類	mg/L					
46	有機物（TOC）	mg/L	0.6				
47	pH値		7.5	7.6	7.6	6.9	7.6
48	味		異常なし				
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
50	色度	度	1未満	1未満	1未満		1未満
51	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満
	遊離残留塩素	mg/L	14日:0.3 15日:0.3	0.5	0.4		0.4
	水温	℃	14日:23.4 15日:23.4	21.1	20.9		27.9
	総アルカリ度	mg/L		14.0	14.5		28.0
	電気伝導率	mS/m					
	カルシウム	mg/L					
	マグネシウム	mg/L					
判定			基準に適合				
結果及び処理			異常なし	異常なし、通水可	異常なし、通水可	異常なし	異常なし、通水可

2 依頼による検査
1) 水質検査

番号		35	36	40	41	43
依頼者		中央事業所 維持管理課長	中央事業所 維持管理課長	計画整備課長	中央事業所 維持管理課長	中央事業所 維持管理課長
採水場所		旧万代長峰小学校 緊急貯水槽	大山台ホーム 緊急貯水槽	南山配水場 配水流量計	西区寺尾	北地区公民館 緊急貯水槽
採水月日		9月4日	9月8日	9月16日	9月16日	9月24日
検体		緊急貯水槽	緊急貯水槽	配水流量計下流	給水装置	緊急貯水槽
依頼理由		緊急貯水槽清掃 後の水質検査	緊急貯水槽清掃 後の水質検査	水質確認(計阿施 30第201号配水場 整備事業監視制 御設備更新工事 に伴う水質検査)	配水管洗浄後の 水質検査	緊急貯水槽清掃 後の水質検査
1	一般細菌	CFU/mL				
2	大腸菌					
3	カドミウム及びその化合物	mg/L				
4	水銀及びその化合物	mg/L				
5	セレン及びその化合物	mg/L				
6	鉛及びその化合物	mg/L				
7	ヒ素及びその化合物	mg/L				
8	六価クロム化合物	mg/L				
9	亜硝酸態窒素	mg/L				
10	シアン化物イオン 及び塩化シアン	mg/L				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L				
12	フッ素及びその化合物	mg/L				
13	ホウ素及びその化合物	mg/L				
14	四塩化炭素	mg/L				
15	1,4-ジオキサン	mg/L				
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				
17	ジクロロメタン	mg/L				
18	テトラクロロエチレン	mg/L				
19	トリクロロエチレン	mg/L				
20	ベンゼン	mg/L				
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				
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L				
34	鉄及びその化合物	mg/L				
35	銅及びその化合物	mg/L				
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L				
37	マンガン及びその化合物	mg/L				
38	塩化物イオン	mg/L				
39	カルシウム・ マグネシウム等（硬度）	mg/L				
40	蒸発残留物	mg/L				
41	陰イオン界面活性剤	mg/L				
42	ジェオスミン	mg/L				
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L				
44	非イオン界面活性剤	mg/L				
45	フェノール類	mg/L				
46	有機物（TOC）	mg/L				
47	pH値	7.5	7.5	7.7		7.5
48	味				異常なし	
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度 1未満	度 1未満	度 1未満	度 1未満	度 1未満
51	濁度	度 0.1未満	度 0.1未満	度 0.1未満	度 0.1未満	度 0.1未満
	遊離残留塩素	mg/L 0.3	mg/L 0.3	0.5	0.7	0.3
	水温	℃ 27.1	26.7		27.3	
	総アルカリ度	mg/L 18.0	18.0	17.0		17.0
	電気伝導率	mS/m				
	カルシウム	mg/L				
	マグネシウム	mg/L				
判定						
結果及び処理		異常なし、通水 可	異常なし、通水 可	異常なし、通水 可	異常なし	異常なし、通水 可

2 依頼による検査

1) 水質検査

番号			45	52	53	54	55
依頼者			中央事業所 工務課長	戸頭浄水場長	戸頭浄水場長	戸頭浄水場長	西蒲営業所長
採水場所			中央区幸西	戸頭浄水場 8号ろ過池	戸頭浄水場 9号ろ過池	戸頭浄水場 3号ろ過池	西蒲区赤館地内 (φ500)
採水月日			9月29日	11月13日	11月18日	11月20日	11月13日
検体			台所AM/台所PM/ 貯水槽出口	ろ過水	ろ過水	ろ過水	弁栓類
依頼理由			断水工事後の水 質検査	水質確認（ろ過 水下部・流出管 内調査に伴う水 質検査）	水質確認（ろ過 水下部・流出管 内調査に伴う水 質検査）	水質確認（ろ過 水下部・流出管 内調査に伴う水 質検査）	水質確認（稲島配 水場系統M05-2構 築に伴う水質検 査
1	一般細菌	CFU/mL					
2	大腸菌						
3	カドミウム及びその化合物	mg/L					
4	水銀及びその化合物	mg/L					
5	セレン及びその化合物	mg/L					
6	鉛及びその化合物	mg/L					
7	ヒ素及びその化合物	mg/L					
8	六価クロム化合物	mg/L					
9	亜硝酸態窒素	mg/L					
10	シアン化物イオン 及び塩化シアン	mg/L					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L					
12	フッ素及びその化合物	mg/L					
13	ホウ素及びその化合物	mg/L					
14	四塩化炭素	mg/L					
15	1,4-ジオキサン	mg/L					
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					
17	ジクロロメタン	mg/L					
18	テトラクロロエチレン	mg/L					
19	トリクロロエチレン	mg/L					
20	ベンゼン	mg/L					
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					
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L					
34	鉄及びその化合物	mg/L					
35	銅及びその化合物	mg/L					
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L					
37	マンガン及びその化合物	mg/L					
38	塩化物イオン	mg/L					
39	カルシウム・ マグネシウム等（硬度）	mg/L					
40	蒸発残留物	mg/L					
41	陰イオン界面活性剤	mg/L					
42	ジェオスミン	mg/L					
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L					
44	非イオン界面活性剤	mg/L					
45	フェノール類	mg/L					
46	有機物（TOC）	mg/L					
47	pH値			7.2	7.4	7.3	7.3
48	味						
49	臭気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	2/2/2	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	度	0.4/0.4/0.5	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/L	0.3/0.3/0.4	0.4	0.4	0.6	0.4
	水温	℃	23.1/23.2/23.4				
	総アルカリ度	mg/L					24.0
	電気伝導率	mS/m					
	カルシウム	mg/L					
	マグネシウム	mg/L					
判定							
結果及び処理			異常なし	異常なし、通水 可	異常なし、通水 可	異常なし、通水 可	異常なし

2 依頼による検査

1) 水質検査

番号			56	61	62	63	64
依頼者			西蒲営業所長	戸頭浄水場長	満願寺浄水場長	戸頭浄水場長	信濃川浄水場長
採水場所			西蒲区巻甲地内 (φ 350, φ 200)	戸頭浄水場	金津配水場	戸頭浄水場 10号ろ過池	信濃川浄水場 2号配水池
採水月日			11月24日	12月18日	12月17日	12月23日	12月23日
検体			弁栓類	戸頭浄水場 4号配水ポンプ	2号送水ポンプ 吐出側	10号ろ過水	2号配水池水
依頼理由			水質確認(稲島配 水場系統M04-2構 築に伴う水質検 査)	水質確認(4号 配水ポンプ点検 修理に伴う水質 検査)	水質確認(浄満 営2第3号送水ポ ンプ2号点検修 理工事)	水質確認(10号 ろ過池流出配管 類修理工事に伴 う水質検査)	水質確認(信濃 川浄水場2号配 水池清掃に伴う 水質検査)
1	一般細菌	CFU/mL					
2	大腸菌						
3	カドミウム及びその化合物	mg/L					
4	水銀及びその化合物	mg/L					
5	セレン及びその化合物	mg/L					
6	鉛及びその化合物	mg/L					
7	ヒ素及びその化合物	mg/L					
8	六価クロム化合物	mg/L					
9	亜硝酸態窒素	mg/L					
10	シアン化物イオン 及び塩化シアン	mg/L					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L					
12	フッ素及びその化合物	mg/L					
13	ホウ素及びその化合物	mg/L					
14	四塩化炭素	mg/L					
15	1,4-ジオキサン	mg/L					
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					
17	ジクロロメタン	mg/L					
18	テトラクロロエチレン	mg/L					
19	トリクロロエチレン	mg/L					
20	ベンゼン	mg/L					
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					
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L					
34	鉄及びその化合物	mg/L					
35	銅及びその化合物	mg/L					
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L					
37	マンガン及びその化合物	mg/L					
38	塩化物イオン	mg/L					
39	カルシウム・ マグネシウム等(硬度)	mg/L					
40	蒸発残留物	mg/L					
41	陰イオン界面活性剤	mg/L					
42	ジェオスミン	mg/L					
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L					
44	非イオン界面活性剤	mg/L					
45	フェノール類	mg/L					
46	有機物(TOC)	mg/L					
47	pH値		7.6	7.3	7.1	7.3	7.7
48	味						
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	1未満	1未満	1	1未満	1未満
51	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/L	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4
	水温	℃					
	総アルカリ度	mg/L	25.0				
	電気伝導率	mS/m					
	カルシウム	mg/L					
	マグネシウム	mg/L					
判定							
結果及び処理			異常なし	異常なし	異常なし、通水 可	異常なし、通水 可	異常なし、通水 可

2 依頼による検査

1) 水質検査

番号			66	67	68	69	70
依頼者			秋葉事業所長	巻浄水場長	中央事業所 維持管理課長	巻浄水場長	－
採水場所			秋葉配水場 給水栓	福井1号 増圧ポンプ	西区 五十嵐三の町	巻浄水場 排水池	南町
採水月日			12月28日	1月5日	1月18日	1月13日	1月13日, 14日
検体			給水栓	弁栓類	給水栓	巻浄水場 排水	給水栓
依頼理由			水質確認（浄満 施2第5号秋葉 配水場送水管不 断水仕切弁設置 工事に伴う水質 検査	水質確認（福井 1号増圧ポンプ 点検修理工事に 伴う水質検査）	水質に不安があ るため	再測定	水道法第13条第1 項の規定に基づ く水質検査（浄満 施第5号秋葉配 水場送水管断水 仕切弁設置工事 に係る給水開始 前の水質検査）
1	一般細菌	CFU/mL					0
2	大腸菌						不検出
3	カドミウム及びその化合物	mg/L					0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L					0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L					0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L					0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L					0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L					0.005未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L					0.004未満
10	シアン化物イオン 及び塩化シアン	mg/L					0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L					0.2
12	フッ素及びその化合物	mg/L					0.08未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/L					0.02
14	四塩化炭素	mg/L					0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L					0.005未満
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未満
17	ジクロロメタン	mg/L					0.002未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L					0.001未満
19	トリクロロエチレン	mg/L					0.001未満
20	ベンゼン	mg/L					0.001未満
21	塩素酸	mg/L					0.05未満
22	クロロ酢酸	mg/L					0.002未満
23	クロロホルム	mg/L					0.002
24	ジクロロ酢酸	mg/L					0.002未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L					0.001
26	臭素酸	mg/L					0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/L					0.005
28	トリクロロ酢酸	mg/L					0.002未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L					0.002
30	ブロモホルム	mg/L					0.001未満
31	ホルムアルデヒド	mg/L					0.005未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L					0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L					0.01未満
34	鉄及びその化合物	mg/L			0.01		0.01未満
35	銅及びその化合物	mg/L					0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L					7
37	マンガン及びその化合物	mg/L					0.001未満
38	塩化物イオン	mg/L					10
39	カルシウム・ マグネシウム等（硬度）	mg/L					20
40	蒸発残留物	mg/L					55
41	陰イオン界面活性剤	mg/L					0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L					0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L					0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L					0.005未満
45	フェノール類	mg/L					0.0005未満
46	有機物（TOC）	mg/L					0.4
47	pH値		7.1	7.4	7.7		7.0
48	味				異常なし		異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
50	色度	度	1未満	1未満	1未満		1未満
51	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満
	遊離残留塩素	mg/L	0.5	0.4	0.5		13日:0.5 14日:0.5
	水温	℃					13日:4.8 14日:5.0
	総アルカリ度	mg/L	12.5				
	電気伝導率	mS/m					
	カルシウム	mg/L					
	マグネシウム	mg/L					
判定							基準適合
結果及び処理			異常なし、通水 可	異常なし、通水 可	異常なし	浮遊物質(SS)： 6 mg/L 異常なし	基準をみたくて おり、異常は認 められない。

2 依頼による検査
1) 水質検査

番号			72	73	75	76	77
依頼者			総務課長	巻浄水場長	管路課長	満願寺浄水場長	巻浄水場長
採水場所			本局 1 階給湯器室給水栓	福井 2 号増圧ポンプ	南区上曲町地内	満願寺浄水場構内	福井 3 号増圧ポンプ
採水月日			1月20日	1月20日	2月3日	2月5日	2月5日
検体			給水栓	弁栓類	弁栓類	給水栓	弁栓類
依頼理由			建築衛生法施行規則第 4 条の規定に基づく水質検査	水質確認（福井 2 号増圧ポンプ点検修理工事に伴う水質検査）	水質確認（月潟幹線洗浄作業に伴う水質検査）	水質確認（浄満施 2 第 2 号構内給水管布設工事に伴う水質検査）	水質確認（福井 3 号増圧ポンプ点検修理工事に伴う水質検査）
1	一般細菌	CFU/mL	0				
2	大腸菌		不検出				
3	カドミウム及びその化合物	mg/L					
4	水銀及びその化合物	mg/L					
5	セレン及びその化合物	mg/L					
6	鉛及びその化合物	mg/L					
7	ヒ素及びその化合物	mg/L					
8	六価クロム化合物	mg/L					
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満				
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.6				
12	フッ素及びその化合物	mg/L					
13	ホウ素及びその化合物	mg/L					
14	四塩化炭素	mg/L					
15	1,4-ジオキサン	mg/L					
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					
17	ジクロロメタン	mg/L					
18	テトラクロロエチレン	mg/L					
19	トリクロロエチレン	mg/L					
20	ベンゼン	mg/L					
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					
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L					
34	鉄及びその化合物	mg/L					
35	銅及びその化合物	mg/L					
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L					
37	マンガン及びその化合物	mg/L					
38	塩化物イオン	mg/L	25				
39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L					
40	蒸発残留物	mg/L					
41	陰イオン界面活性剤	mg/L					
42	ジェオスミン	mg/L					
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L					
44	非イオン界面活性剤	mg/L					
45	フェノール類	mg/L					
46	有機物（TOC）	mg/L	0.6				
47	pH値		7.6	7.6	7.3	7.1	7.6
48	味		異常なし				
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし		
50	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/L	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4
	水温	℃	4.8				
	総アルカリ度	mg/L				11.5	
	電気伝導率	mS/m					
	カルシウム	mg/L					
	マグネシウム	mg/L					
判定			基準適合				
結果及び処理			異常なし	異常なし、通水可	異常なし、通水可	異常なし、通水可	異常なし、通水可

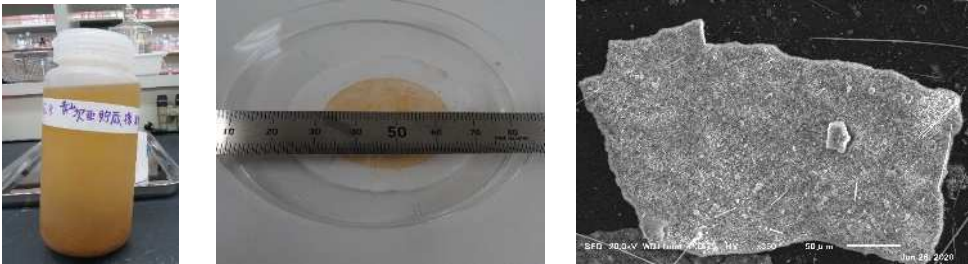
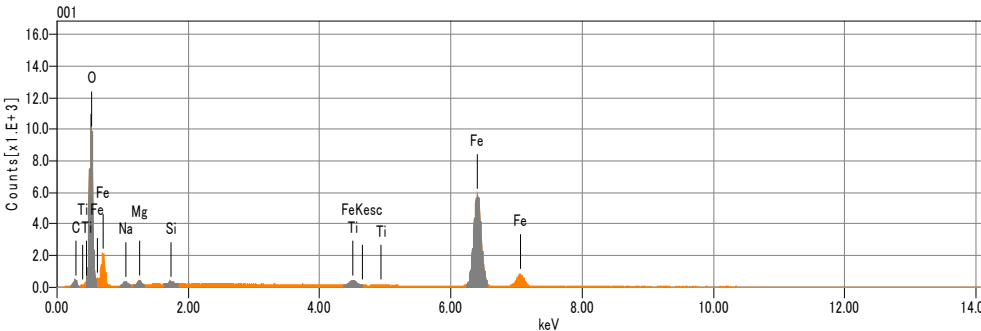
2 依頼による検査

1) 水質検査

番号			80	83	84
依頼者			満願寺浄水場長	中央事業所 維持管理課長	戸頭浄水場長
採水場所			満願寺浄水場構内	坂井輪小学校 緊急貯水槽	戸頭浄水場 10号ろ過池流出管
採水月日			2月22日	3月9日	3月10日
検体			給水栓	緊急貯水槽	10号ろ過水
依頼理由			水質確認（浄満施2第2号構内給水管布設工事に伴う水質検査）	ポンプ交換後の水質確認	水質確認（10号ろ過池流出配管類修理工事に伴う水質検査）
1	一般細菌	CFU/mL			
2	大腸菌				
3	カドミウム及びその化合物	mg/L			
4	水銀及びその化合物	mg/L			
5	セレン及びその化合物	mg/L			
6	鉛及びその化合物	mg/L			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L			
8	六価クロム化合物	mg/L			
9	亜硝酸態窒素	mg/L			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L			
12	フッ素及びその化合物	mg/L			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L			
14	四塩化炭素	mg/L			
15	1,4-ジオキサン	mg/L			
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			
17	ジクロロメタン	mg/L			
18	テトラクロロエチレン	mg/L			
19	トリクロロエチレン	mg/L			
20	ベンゼン	mg/L			
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			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L			
34	鉄及びその化合物	mg/L			
35	銅及びその化合物	mg/L			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L			
37	マンガン及びその化合物	mg/L			
38	塩化物イオン	mg/L			
39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L			
40	蒸発残留物	mg/L			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L			
42	ジェオスミン	mg/L			
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L			
44	非イオン界面活性剤	mg/L			
45	フェノール類	mg/L			
46	有機物（TOC）	mg/L			
47	pH値		7.1	7.5	7.2
48	味			異常なし	
49	臭気			異常なし	異常なし
50	色度	度	1未満	1未満	1未満
51	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/L	0.4	0.5	0.4
	水温	℃			
	総アルカリ度	mg/L	11.0	15.0	
	電気伝導率	mS/m			
	カルシウム	mg/L			
	マグネシウム	mg/L			
判定					
結果及び処理			異常なし、通水可	異常なし、通水可	異常なし、通水可



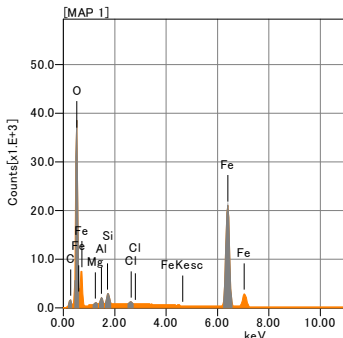
依頼検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、両者協議のうえ画像出力の省略なども可能とする

- 2 依頼による検査
- 2) 異物検査

番号	14
依頼者	青山浄水場長
採取場所	青山浄水場 次亜塩素酸ナトリウム貯蔵槽
採取月日	6月8日
依頼理由	青山浄水場 次亜塩素酸ナトリウム貯蔵槽洗浄に伴う異物調査
検体	<div>異物(ろ過後)異物(ろ過後)走査電子顕微鏡写真</div> <div></div> <div>エネルギー分散型X線分析結果</div> <div></div>
所見（検鏡結果等）	次亜塩素酸ナトリウム貯蔵槽より採取した異物について、走査電子顕微鏡/エネルギー分散型X線分析装置により同定を行った。 エネルギー分散型X線分析より、鉄(Fe)及び酸素(O)の割合が高いため、鉄さびであると推察される。

依頼検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、両者協議のうえ画像出力の省略なども可能とする

- 2 依頼による検査
- 2) 異物検査

番号	27																																																						
依頼者	満願寺浄水場長																																																						
採取場所	満願寺浄水場 長峰系浄水池																																																						
採取月日	9月24日																																																						
依頼理由	浄水池洗浄に伴う異物調査																																																						
検体	<p>ろ過後(左)及びろ過前(右)の懸濁液 メンブレンフィルター上に集められた異物</p> <div></div> <p>エネルギー分散型X線分析結果</p> <div><table><tr><th>化学式</th><th>質量%</th><th>原子%</th><th>σ</th><th>積分強度</th><th>Kレシオ</th></tr><tr><td>C</td><td>4.22</td><td>9.01</td><td>0.01</td><td>10622</td><td>0.0026795 K</td></tr><tr><td>O</td><td>39.62</td><td>63.57</td><td>0.05</td><td>302314</td><td>0.3485057 K</td></tr><tr><td>Mg</td><td>0.54</td><td>0.57</td><td>0.02</td><td>5596</td><td>0.0025189 K</td></tr><tr><td>Al</td><td>1.05</td><td>1.00</td><td>0.02</td><td>14669</td><td>0.0052773 K</td></tr><tr><td>Si</td><td>1.52</td><td>1.39</td><td>0.02</td><td>23905</td><td>0.0083075 K</td></tr><tr><td>Cl</td><td>0.30</td><td>0.21</td><td>0.01</td><td>5760</td><td>0.0025173 K</td></tr><tr><td>Fe</td><td>52.76</td><td>24.25</td><td>0.09</td><td>393907</td><td>0.4682721 K</td></tr><tr><td>合計</td><td>100.00</td><td>100.00</td><td></td><td></td><td></td></tr></table></div>	化学式	質量%	原子%	σ	積分強度	Kレシオ	C	4.22	9.01	0.01	10622	0.0026795 K	O	39.62	63.57	0.05	302314	0.3485057 K	Mg	0.54	0.57	0.02	5596	0.0025189 K	Al	1.05	1.00	0.02	14669	0.0052773 K	Si	1.52	1.39	0.02	23905	0.0083075 K	Cl	0.30	0.21	0.01	5760	0.0025173 K	Fe	52.76	24.25	0.09	393907	0.4682721 K	合計	100.00	100.00			
化学式	質量%	原子%	σ	積分強度	Kレシオ																																																		
C	4.22	9.01	0.01	10622	0.0026795 K																																																		
O	39.62	63.57	0.05	302314	0.3485057 K																																																		
Mg	0.54	0.57	0.02	5596	0.0025189 K																																																		
Al	1.05	1.00	0.02	14669	0.0052773 K																																																		
Si	1.52	1.39	0.02	23905	0.0083075 K																																																		
Cl	0.30	0.21	0.01	5760	0.0025173 K																																																		
Fe	52.76	24.25	0.09	393907	0.4682721 K																																																		
合計	100.00	100.00																																																					
所見（検鏡結果等）	<p>満願寺浄水場長峰系浄水池より採取した異物について、走査電子顕微鏡/エネルギー分散型X線分析装置により同定を行った。 エネルギー分散型X線分析より、鉄(Fe)及び酸素(O)の割合が高いため、鉄さびであると推察される。</p>																																																						



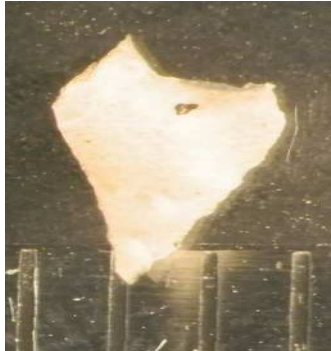
依頼検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、両者協議のうえ画像出力の省略なども可能とする

- 2 依頼による検査
- 2) 異物検査

番号	29
依頼者	北営業所長
採取場所	北区内島見給水栓
採取月日	8月5日
依頼理由	問い合わせ対応（異物調査）
検体	<div>実体顕微鏡写真</div> <div>磁性の確認</div> <div>電子顕微鏡写真</div> <div>エネルギー分散型X線分析結果</div>



依頼検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、両者協議のうえ画像出力の省略なども可能とする

- 2 依頼による検査
- 2) 異物検査

番号	44		
依頼者	秋葉事業所長		
採取場所	秋葉区金津・吉岡町		
採取月日	9月7日		
依頼理由	問い合わせ対応（異物調査）		
検体	<div>異物(金津)</div> 	<div>異物(金津)実態顕微鏡画像</div> 	
	<div>異物(吉岡町)</div> 	<div>異物(吉岡町)実態顕微鏡画像</div> 	
所見（検鏡結果等）	<p>秋葉区金津及び吉岡町にて採取された異物について、実態顕微鏡観察、赤外吸光分析、エネルギー分散型X線分析（EDS）、酸溶解及び燃焼試験による同定を行った。</p> <p>金津にて採取された異物の主成分はゴム、水道管内壁コーティング剥がれ、塩化ビニル酢酸ビニル重合体と推定された。</p> <p>吉岡町にて採取された異物の主成分はゴム、水道管内壁コーティング剥がれ、接着剤と推定された。</p>		


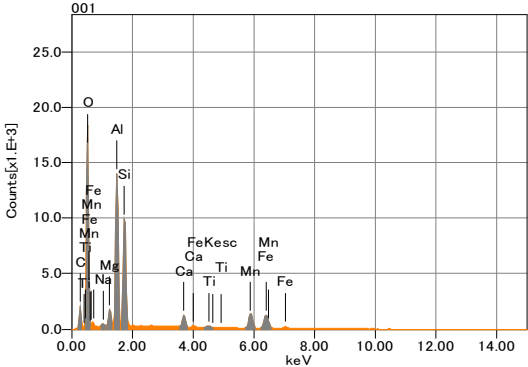
依頼検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、両者協議のうえ画像出力の省略なども可能とする

- 2 依頼による検査
- 2) 異物検査

番号	60	
依頼者	西蒲営業所長	
採取場所	西蒲区岩室	
採取月日	11月20日	
依頼理由	問い合わせ対応（異物調査）	
検体	<div>異物(水道メータ)実態顕微鏡画像</div> <div>異物(蛇口)実態顕微鏡画像</div> <div></div> <div></div>	
所見（検鏡結果等）	西蒲区岩室水道メータ及び蛇口より採取された異物について、実態顕微鏡による観察、走査電子顕微鏡/エネルギー分散型X線分析装置による同定を行った。 水道メータより採取された異物は鉄さび・砂の混合物、蛇口より採取された異物はゴム系の物質であると推察される。	

依頼検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、両者協議のうえ画像出力の省略なども可能とする

- 2 依頼による検査
- 2) 異物検査

番号	87
依頼者	秋葉事業所長
採取場所	秋葉区柄目木 地内
採取月日	3月11日
依頼理由	問い合わせ対応（異物調査）
検体	<div>異物(乾燥後)</div> <div></div> <div>エネルギー分散型X線分析結果</div> <div></div>
所見（検鏡結果等）	満願寺浄水場秋葉送水管不断水仕切弁設置工事に伴い採取された異物について、酸溶解及びエネルギー分散型X線分析による同定を行った。 エネルギー分散型X線分析による成分比から、異物はブロックと推定された。

資料5 依頼検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
両者協議のうえレイアウトの変更を可能とする

- 2 依頼による検査
3) 漏水検査

番号	7		8		13	
依頼者	新潟水道サービス		中央事業所 維持管理課長		新潟水道サービス	
採水場所	江南区直山		中央区忠蔵町		中央区上所	
採水月日	6月9日		6月10日		6月23日	
検体	湧出水	水道水	湧出水	水道水	湧出水	水道水
依頼理由	漏水調査		漏水調査		漏水調査	
水温℃		21.0		22.7	－	15.8
クロロホルムmg/L	(－)	(＋)	(－)	(＋)	(＋)	(＋)
ブロモクロロメタンmg/L	(－)	(＋)	(－)	(＋)	(＋)	(＋)
ジブロモクロロメタンmg/L	(－)	(＋)	(－)	(＋)	(＋)	(＋)
ブロモホルムmg/L	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)
pH値						
塩化物イオンmg/L	13	11	110	16	13	13
塩素酸mg/L	(－)	(＋)	(－)	(＋)	(＋)	(＋)
電気伝導率mS/m	20.5	10.1	72.4	15.0	16.4	14.5
アンモニア態窒素mg/L						
硝酸態窒素mg/L						
硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素mg/L						
遊離残留塩素mg/L	不検出	0.5	不検出	0.5	不検出	0.3
結合残留塩素mg/L					不検出	0.08
所見	湧出水からトリハロメタン及び塩素酸が検出されないため、水道水である可能性が低い。		湧出水からトリハロメタン及び塩素酸が検出されないため、水道水である可能性が低い。		湧出水からトリハロメタン及び塩素酸が検出されたため、水道水である可能性が高い。	

資料5 依頼検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
両者協議のうえレイアウトの変更を可能とする

- 2 依頼による検査
3) 漏水検査

番号	15		20		21	
依頼者	新潟水道サービス		新潟水道サービス		秋葉事業所 工務課長	
採水場所	南区神屋		中央区上所		江南区西町	
採水月日	7月1日		7月17日		7月17日	
検体	湧出水	水道水	湧出水	水道水	湧出水	水道水
依頼理由	漏水調査		漏水調査		漏水調査	
水温℃	24.8	24.0	29.8	21.5	23.4	20.8
クロロホルムmg/L	(+)	(+)	(-)	(+)	(-)	(+)
ブロモクロロメタンmg/L	(+)	(+)	(-)	(+)	(-)	(+)
ジブロモクロロメタンmg/L	(+)	(+)	(-)	(+)	(-)	(+)
ブロモホルムmg/L	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
pH値	7.3	7.4	6.9	7.6	11.0	7.5
塩化物イオンmg/L	13	13	27	10	12	9
塩素酸mg/L	0.10	0.10	(-)	(+) 0.04	(-)	(+)
電気伝導率mS/m	14.5	13.8	45.2	9.5	42.5	7.8
アンモニア態窒素mg/L						
硝酸態窒素mg/L						
硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素mg/L						
遊離残留塩素mg/L	不検出	0.5	(-) 0.02	0.4	不検出	(+)
結合残留塩素mg/L			(-) 0.04	0.04		
所見	湧出水からトリハロメタン及び塩素酸が検出されたため、水道水である可能性が高い。		湧出水からトリハロメタン及び塩素酸が検出されないため、水道水である可能性が低い。湧出水の残留塩素の値は疑似反応によるものと考えられる。		湧出水からトリハロメタン及び塩素酸が検出されないため、水道水である可能性が低い。	

資料5 依頼検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
両者協議のうえレイアウトの変更を可能とする

- 2 依頼による検査
3) 漏水検査

番号	22		24		31	
依頼者	西蒲営業所長		中央事業所 工務課長		西蒲営業所長	
採水場所	西蒲区間瀬		中央区出来島		西蒲区仁箇	
採水月日	7月20日		7月22日		8月21日	
検体	湧出水	水道水	湧出水	水道水	湧出水	水道水
依頼理由	漏水調査		漏水調査		漏水調査	
水温℃	22.0	21.5	22.5	24.0	28.7	26.9
クロロホルムmg/L	(－)	(＋)	(－)	(＋)	(＋)	(＋)
ブロモクロロメタンmg/L	(－)	(＋)	(－)	(＋)	(＋)	(＋)
ジブロモクロロメタンmg/L	(－)	(＋)	(－)	(＋)	(＋)	(＋)
ブロモホルムmg/L	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)
pH値	7.0	7.5	7.3	7.9	7.8	7.6
塩化物イオンmg/L	123	17	160	12	14	14
塩素酸mg/L	(－)	(＋)	0.05未満	0.05	0.15	0.16
電気伝導率mS/m	66.1	13.7	101	12.6	15.6	15.1
アンモニア態窒素mg/L						
硝酸態窒素mg/L						
硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素mg/L						
遊離残留塩素mg/L	不検出	0.3	不検出	0.4	不検出	0.4
結合残留塩素mg/L			不検出	0.06		
所見	湧出水からトリハロメタン及び塩素酸が検出されないため、水道水である可能性が低い。		湧出水からトリハロメタン及び塩素酸が検出されないため、水道水である可能性が低い。		湧出水からトリハロメタン及び塩素酸が検出されたため、水道水である可能性が高い。	

資料5 依頼検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
両者協議のうえレイアウトの変更を可能とする

- 2 依頼による検査
3) 漏水検査

番号	32		34		37	
依頼者	新潟水道サービス		新潟水道サービス		新潟水道サービス	
採水場所	西区田潟		南区上新田甲		中央区姥ヶ山	
採水月日	8月27日		9月1日		9月7日	
検体	湧出水	水道水	湧出水	水道水	湧出水	水道水
依頼理由	漏水調査		漏水調査		漏水調査	
水温℃	28.4	26.5	26.8	26.0	28.0	27.4
クロロホルムmg/L	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)
プロモジクロロメタンmg/L	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)
ジプロモクロロメタンmg/L	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)
プロモホルムmg/L	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
pH値	7.2	7.4	8.4	7.4	7.8	7.7
塩化物イオンmg/L	15	15	18	18	17	17
塩素酸mg/L	0.20	0.21	0.13	0.14	0.07	0.07
電気伝導率mS/m	16.2	16.1	18.7	17.8	19.0	17.8
アンモニア態窒素mg/L						
硝酸態窒素mg/L						
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素mg/L						
遊離残留塩素mg/L	不検出	0.2	不検出	0.26	不検出	0.6
結合残留塩素mg/L					0.06	0.08
所見	湧出水からトリハロメタン及び塩素酸が検出されたため、水道水である可能性が高い。		湧出水からトリハロメタン及び塩素酸が検出されたため、水道水である可能性が高い。		湧出水からトリハロメタン及び塩素酸が検出されたため、水道水である可能性が高い。	

資料5 依頼検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
両者協議のうえレイアウトの変更を可能とする

- 2 依頼による検査
3) 漏水検査

番号	46		49		50	
依頼者	西蒲営業所長		新潟水道サービス		西蒲営業所長	
採水場所	西蒲区中郷屋		西蒲区打越甲		西蒲区西長島	
採水月日	9月30日		10月16日		10月28日	
検体	湧出水	水道水	湧出水	水道水	湧出水	水道水
依頼理由	漏水調査		漏水調査		漏水調査	
水温℃	26.8	22.8	17.8	20.4	18.6	15.4
クロロホルムmg/L	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)
ブロモクロロメタンmg/L	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)
ジブロモクロロメタンmg/L	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)
ブロモホルムmg/L	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
pH値	8.6	7.6	7.3	7.5	9.3	7.7
塩化物イオンmg/L	13	13	13	13	16	15
塩素酸mg/L	0.16	0.17	0.09	0.09	0.10	0.10
電気伝導率mS/m	14.9	13.1	15.2	15.0	18.3	15.2
アンモニア態窒素mg/L						
硝酸態窒素mg/L						
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素mg/L						
遊離残留塩素mg/L	不検出	0.3	不検出	0.5	不検出	0.4
結合残留塩素mg/L	0.06	0.06				
所見	湧出水からトリハロメタン及び塩素酸が検出されたため、水道水である可能性が高い。		湧出水からトリハロメタン及び塩素酸が検出されたため、水道水である可能性が高い。		湧出水からトリハロメタン及び塩素酸が検出されたため、水道水である可能性が高い。	

資料5 依頼検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
両者協議のうえレイアウトの変更を可能とする

- 2 依頼による検査
3) 漏水検査

番号	86	
依頼者	秋葉事業所長	
採水場所	秋葉区古津	
採水月日	3月11日	
検体	湧出水	水道水
依頼理由	漏水調査	
水温℃		7.8
クロロホルムmg/L		
プロモジクロロメタンmg/L		
ジプロモクロロメタンmg/L		
プロモホルムmg/L		
pH値	7.4	7.1
塩化物イオンmg/L	9	9
塩素酸mg/L	0.05未満 (0.04)	0.05未満 (0.04)
電気伝導率mS/m	8.2	7.8
アンモニア態窒素mg/L		
硝酸態窒素mg/L		
硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素mg/L		
遊離残留塩素mg/L	0.3	0.5
結合残留塩素mg/L	0.06	0.06
所見	湧出水から残留塩素が検出された。 また、検出値が水道水と同程度であるため、水道水の可能性が高い。	

資料5

依頼検査（参考例：令和2年度年報）

※本頁そのものを作成するのが困難な場合、

両者協議のうえレイアウトの変更や本頁作成に要する元データ表の出力のみでの対応なども可能とする

- 2 依頼による検査
- 3) 漏水検査

番号	79				
依頼者	中央事業所維持管理課長				
採水場所	中央区鳥屋野南				
採水月日	2月19日				
検体	空気弁	仕切弁	信濃川 取水塔	青山浄水場 原水	
依頼理由	漏水調査（河川水、地下水の判別）				
水温	℃				
pH値	mg/L	9. 2	8. 3	7. 1	7. 0
電気伝導率	mS/m	35. 8	42. 1	9. 4	9. 1
アルカリ度	mg/L	90. 0	140. 0	13. 0	12. 5
鉄及びその他化合物	mg/L	0. 03	0. 05	0. 17	0. 20
マンガン及び その他化合物	mg/L	0. 139	0. 379	0. 065	0. 048
アルミニウム及び その他化合物	mg/L	0. 04	0. 12	0. 08	0. 11
塩素酸	mg/L	0. 05未満	0. 05未満	0. 05未満	0. 05未満
塩化物イオン	mS/m	51	47	13	13
亜硝酸態窒素	mg/L	0.010	0.004未満	0.004	0.005
硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.5	0.5
所見	空気弁と仕切弁から採取した試料は、河川水の可能性は低い。				

依頼検査（参考例：令和2年度年報）
※本頁そのものを作成するのが困難な場合、
両者協議のうえレイアウトの変更や本頁作成に要する元データ表の出力のみでの対応なども可能とする

2 依頼による検査
4) その他の検査

番号	86
依頼者	信濃川浄水場
採水場所	信濃川浄水場1号及び3号ろ過池
採水月日	(夏) 1回目: 8月1日, 5日 2回目: 9月20日, 24日 (冬) 1回目: 1月22日, 24日 2回目: 3月4日
検体	ろ過水
依頼理由	ろ過時間延長実験のため

ろ過水

項目	単位	(夏) 1回目		(夏) 2回目		(冬) 1回目		(冬) 2回目	
		1号池	3号池	1号池	3号池	1号池	3号池	1号池	3号池
採水日	—	8月5日	8月1日	9月20日	9月24日	1月24日	1月22日	3月4日	3月4日
ろ過時間	時間	200	144	195	143	184	144	190	144
損失水頭	kPa	14.7	11.3	13.6	10.7	14.6	12.5	14	12
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
鉄	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
マンガン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
アルミニウム	mg/L	0.02	0.03	0.05	0.05	0.01	0.01	0.01	0.01
総動物プランクトン数	個/L	0	4	—	—	8	4	2	3
ワムシ	個/L	0	0	—	—	1	1	0	2
線虫	個/L	0	4	—	—	7	3	2	1
その他動物プランクトン	個/L	0	0	—	—	0	0	0	0

洗浄排水(洗浄後未ろ水)

項目	単位	(夏) 1回目		(夏) 2回目		(冬) 1回目		(冬) 2回目	
		1号池	3号池	1号池	3号池	1号池	3号池	1号池	3号池
採水日	—	8月5日	8月1日	9月20日	9月24日	1月24日	1月22日	3月4日	3月4日
ろ過時間	時間	200	144	195	143	184	144	190	144
色度	度	2	1	1未満	2	1	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.5	0.4	0.1未満	0.5	0.3	0.3	0.4	0.3
鉄	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
マンガン	mg/L	0.021	0.008	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
アルミニウム	mg/L	0.18	0.16	0.05	0.19	0.02	0.03	0.02	0.02