

# 令和 3 年度 水 質 検 査 結 果

寒 河 江 市 上 下 水 道 課

水質検査実施地点名称  
川原ポンプ場

採水区分 浄水

資料採取時の記録事項	月 分			4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分
	採水月日			4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日
	採水時間			9時20分	9時05分	8時55分	9時20分	9時00分	8時55分	9時15分	9時00分	9時15分	9時30分	8時50分	9時15分
	天候(前日)			曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇/雨	雨/曇	雪	雪/晴	雨/曇
	天候(当日)			晴	曇	晴	雨	晴	雨	曇	曇	晴	晴	曇	雪/曇
気温(°C)			10.0	18.0	23.0	22.0	34.0	18.0	20.0	14.0	11.0	-3.0	1.0	9.0	
水温(°C)			12.0	12.5	13.5	15.0	15.0	16.0	14.5	13.5	12.0	11.3	11.0	10.5	
水質基準項目			単位	検 査 結 果											
			基準値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	一般細菌	個/mL	100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	-	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003											
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005											
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001											
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001						<0.001			<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001											
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002											
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004											
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001						<0.001			<0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1.2											
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08											
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1											
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002											
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005											
16	ジ-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.002											
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.001											
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001											
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001											
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001											
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.12							<0.06			<0.06	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002							<0.002			<0.002	
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001							<0.001			<0.001	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003							<0.003			<0.003	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001							<0.001			<0.001	
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001							<0.001			<0.001	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.004							<0.004			<0.004	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003							<0.003			<0.003	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001							<0.001			<0.001	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001							<0.001			<0.001	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008							<0.008			<0.008	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.01											
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.01							<0.01			<0.01	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03											
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01											
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	7.3											
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001											
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	9.1	8.8	8.4	9.1	8.4	9.5	6.0	9.0	9.7	9.0	8.4	8.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	59				51			55			51	
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	110				110			110			110	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02				<0.02							
42	ジオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001				<0.000001			<0.000001			<0.000001	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001				<0.000001			<0.000001			<0.000001	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005				<0.005							
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005				<0.0005							
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	PH値	-	5.8~8.6	6.9	6.6	6.9	6.8	6.8	6.7	6.6	6.7	7.0	6.8	6.8	6.7
48	味	-	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	-	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.46	0.43	0.35	0.38	0.52	0.43	0.52	0.45	0.43	0.43	0.40	0.45
基準の適合状況				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

水質検査実施地点名称  
三泉ポンプ場

採水区分 浄水

資料採取時の記録事項	月 分		4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分	
	採水月日		4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日	
	採水時間		9時35分	9時40分	9時45分	10時00分	10時20分	9時40分	9時45分	9時45分	9時35分	10時10分	9時50分	9時35分	
	天候(前日)		曇/雪	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	曇/雨	雨/曇	雪	曇/晴	雨/曇
	天候(当日)		晴	曇	晴	雨	晴	雨	曇	曇	晴	晴	曇	曇	雪/曇
気温(°C)		10.0	18.0	23.0	22.0	34.0	18.0	20.0	14.0	11.0	-3.0	0.0	9.0		
水温(°C)		11.0	10.5	11.5	12.0	11.5	13.0	12.5	13.0	12.5	11.3	11.0	11.0		
水質基準項目			検 査 結 果												
1	一般細菌	個/mL	100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	-	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					<0.0003							
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					<0.00005							
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					<0.001							
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下					<0.001							
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下					<0.002							
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					<0.004							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下					0.5							
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					<0.08							
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.1							
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下					<0.0002							
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					<0.005							
16	ジス-1,2-ジオキソリン及びトランス-1,2-ジオキソリン	mg/L	0.04以下					<0.002							
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					<0.001							
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001							
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001							
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下					<0.001							
21	塩素酸	mg/L	0.6以下		0.06			0.11		0.06			<0.06		
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002		<0.002			<0.002		
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003		<0.003			<0.003		
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		
26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		<0.004			<0.004		<0.004			<0.004		
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003		<0.003			<0.003		
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008		<0.008			<0.008		
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.01							
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.01			<0.01		<0.01			<0.01		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					<0.03							
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.01							
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					6.3							
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					<0.001							
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8.5	7.6	7.3	7.0	6.9	6.7	6.8	7.3	7.2	7.2	7.4	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		34			38			37			38	
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		65			88			80			85	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					<0.02							
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001		<0.000001			<0.000001		
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001		<0.000001			<0.000001		
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					<0.005							
45	フェノール類	mg/L	0.005以下					<0.0005							
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	
47	PH値	-	5.8~8.6	7.0	6.9	7.0	6.9	7.0	7.0	6.8	6.9	7.0	6.9	7.0	
48	味	-	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49	臭気	-	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50	色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
51	濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.42	0.40	0.52	0.44	0.40	0.49	0.47	0.43	0.53	0.49	0.41	
基準の適合状況			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	

水質検査実施地点名称  
慈恩寺系管末

採水区分 浄水

資料採取時の記録事項	月 分		4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分
	採水月日		4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日
	採水時間		10時20分	10時40分	10時40分	11時20分	10時35分	11時30分	10時40分	11時00分	10時50分	10時25分	11時10分	11時15分
	天候(前日)		曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇/雨	雨/曇	雪	雪/晴	雨/曇
	天候(当日)		晴	曇	晴	雨	晴	雨	曇	曇	晴	晴	曇	雪/曇
気温(°C)		10.0	18.0	23.0	22.0	34.0	18.0	20.0	14.0	11.0	-3.0	1.0	9.0	
水温(°C)		11.0	14.5	18.0	22.0	28.0	28.0	22.0	16.0	12.5	7.0	5.0	5.0	
水質基準項目			検 査 結 果											
1	一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	-	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L					<0.0003							
4	水銀及びその化合物	mg/L					<0.00005							
5	セレン及びその化合物	mg/L					<0.001							
6	鉛及びその化合物	mg/L		<0.001			0.001		<0.001				<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L					<0.001							
8	六価クロム化合物	mg/L					<0.002							
9	亜硝酸態窒素	mg/L					<0.004							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001	
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					<0.08							
13	ホウ素及びその化合物	mg/L					<0.1							
14	四塩化炭素	mg/L					<0.0002							
15	1,4-ジオキサン	mg/L					<0.005							
16	ビス-1,2-ジオキソリン及びトランス-1,2-ジオキソリン	mg/L					<0.002							
17	ジクロロメタン	mg/L					<0.001							
18	テトラクロロエチレン	mg/L					<0.001							
19	トリクロロエチレン	mg/L					<0.001							
20	ベンゼン	mg/L					<0.001							
21	塩素酸	mg/L		<0.06			0.10			0.06			<0.06	
22	クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
23	クロロホルム	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
24	ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
26	臭素酸	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
27	総トリハロメタン	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	
28	トリクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
30	ブロモホルム	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
31	ホルムアルデヒド	mg/L		<0.008			0.009			<0.008			<0.008	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L					0.040							
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	
34	鉄及びその化合物	mg/L					<0.03							
35	銅及びその化合物	mg/L					0.01							
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L					6.1							
37	マンガン及びその化合物	mg/L					<0.001							
38	塩化物イオン	mg/L	9.1	7.9	7.3	7.0	6.9	6.9	6.7	7.2	7.2	7.0	7.4	7.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		33			40			38			40	
40	蒸発残留物	mg/L		72			94			100			83	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L					<0.02							
42	ジェオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	
44	非イオン界面活性剤	mg/L					<0.005							
45	フェノール類	mg/L					<0.0005							
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	PH値	-	7.2	7.0	7.0	7.0	7.0	7.2	6.9	7.0	7.1	7.1	7.2	7.1
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	mg/L	0.40	0.34	0.33	0.30	0.17	0.20	0.27	0.31	0.36	0.35	0.38	0.35
基準の適合状況			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

水質検査実施地点名称  
木の沢系管末

採水区分 浄水

資料採取時の記録事項	月 分			4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分
	採水月日			4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日
	採水時間			10時40分	10時35分	10時30分	10時25分	10時20分	10時20分	10時20分	10時30分	10時30分	10時30分	10時25分	10時30分
	天候(前日)			曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇/雨	雨/曇	雪	雪/晴	雨/曇
	天候(当日)			晴	曇	晴	雨	晴	雨	曇	曇	晴	晴	曇	雪/曇
	気温(°C)			10.0	18.0	23.0	22.0	34.0	18.0	20.0	14.0	11.0	-3.0	1.0	9.0
水温(°C)			12.0	16.0	18.5	23.5	31.0	27.0	23.5	11.0	11.0	3.5	4.0	4.5	
水質基準項目				検 査 結 果											
1	一般細菌	個/mL	100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	-	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					<0.0003							
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					<0.00005							
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					<0.001							
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下					<0.001							
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下					<0.002							
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					<0.004							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下					0.2							
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					<0.08							
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.1							
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下					<0.0002							
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					<0.005							
16	ジス-1,2-ジオキサン及びトリス-1,2-ジオキサン	mg/L	0.04以下					<0.002							
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					<0.001							
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001							
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001							
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下					<0.001							
21	塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.06			<0.06		<0.06			<0.06		
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002		<0.002			<0.002		
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.005			0.0210		0.004			0.001		
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005			0.005		0.003			<0.003		
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		
26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.008			0.026		0.006			<0.004		
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005			0.01		0.004			<0.003		
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.003			0.0050		0.002			0.001		
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008		<0.008			<0.008		
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.01							
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.01			0.02		<0.01			<0.01		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					<0.03							
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.01							
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					8.0							
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					<0.001							
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	18.0	9.3	8.0	8.8	11.0	9.9	9.0	9.6	10.0	11.0	10.0	13.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		22			24			37			33	
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		50			65			93			76	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					<0.02							
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001		<0.000001			<0.000001		<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001		<0.000001			<0.000001		<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					<0.005							
45	フェノール類	mg/L	0.005以下					<0.0005							
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	PH値	-	5.8~8.6	7.1	7.0	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.0	7.1	7.1	7.2	7.1
48	味	-	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	-	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.600	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.55	0.55	0.55	0.40	0.46	0.33	0.45	0.44	0.42	0.61	0.55	0.51
基準の適合状況				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

水質検査実施地点名称  
平野山系管末

採水区分 浄水

資料採取時の記録事項	月 分			4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分
	採水月日			4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日
	採水時間			9時25分	9時25分	9時10分	9時15分	9時20分	9時15分	9時06分	9時10分	9時10分	9時30分	9時15分	9時15分
	天候(前日)			曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇/雨	雨/曇	雪	雪/晴	雨/曇
	天候(当日)			晴	曇	晴	雨	晴	雨	曇	曇	晴	晴	曇	雪/曇
気温(°C)			10.0	18.0	23.0	22.0	34.0	18.0	20.0	14.0	11.0	-3.0	1.0	9.0	
水温(°C)			9.0	13.5	15.5	21.0	26.0	23.0	21.0	14.5	9.0	4.0	4.0	3.0	
水質基準項目			単位	検 査 結 果											
			基準値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	一般細菌	個/mL	100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	-	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					<0.0003							
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					<0.00005							
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					<0.001							
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.002			<0.001		<0.001				<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下					<0.001							
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下					<0.002							
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					<0.004							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下					<0.1							
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					<0.08							
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.1							
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下					<0.0002							
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					<0.005							
16	ビス-1,2-ジオキソリン及びトランス-1,2-ジオキソリン	mg/L	0.04以下					<0.002							
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					<0.001							
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001							
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001							
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下					<0.001							
21	塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.06			<0.06		<0.06				<0.06	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002		<0.002				<0.002	
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.006			0.0220		0.007				0.002	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.007			0.012		0.005				<0.003	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001	
26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.009			0.027		0.010				0.004	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.006			0.01		0.007				<0.003	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.003			0.0050		0.003				0.002	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008		<0.008				<0.008	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.01							
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.01			0.03		<0.01				<0.01	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					<0.03							
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.01							
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					7.9							
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					<0.001							
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	18.0	9.1	7.8	8.8	10.0	10.0	9.0	9.9	11.0	11.0	11.0	15.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		13			21			24			24	
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		31			62			60			60	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					<0.02							
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001		<0.000001				<0.000001	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001		<0.000001				<0.000001	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					<0.005							
45	フェノール類	mg/L	0.005以下					<0.0005							
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	0.4	<0.5	0.4	0.4	0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	PH値	-	5.8~8.6	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.5	7.3	7.3	7.2
48	味	-	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	-	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.700	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.56	0.64	0.59	0.48	0.54	0.49	0.53	0.57	0.57	0.62	0.64	0.59
基準の適合状況				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

水質検査実施地点名称  
柴高系管末

採水区分 浄水

資料採取時の記録事項	月 分			4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分
	採水月日			4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日
	採水時間			10時20分	10時00分	9時40分	9時50分	10時00分	9時50分	9時40分	9時50分	9時45分	10時00分	9時50分	9時45分
	天候(前日)			曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇/雨	雨/曇	雪	雪/晴	雨/曇
	天候(当日)			晴	曇	晴	雨	晴	雨	曇	曇	晴	晴	曇	雪/曇
	気温(°C)			10.0	18.0	23.0	22.0	34.0	18.0	20.0	14.0	11.0	-3.0	1.0	9.0
水温(°C)			11.0	15.0	17.5	21.5	28.0	23.5	21.0	14.5	11.0	3.0	3.5	3.0	
水質基準項目				検 査 結 果											
1	一般細菌	個/mL	100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	-	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					<0.0003							
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					<0.00005							
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					<0.001							
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下					<0.001							
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下					<0.002							
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					<0.004							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下					0.1							
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					<0.08							
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.1							
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下					<0.0002							
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					<0.005							
16	ジ-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下					<0.002							
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					<0.001							
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001							
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001							
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下					<0.001							
21	塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.06			<0.06			<0.06			<0.06	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.005			0.0200			0.006			0.002	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.007			0.008			0.004			<0.003	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.008			0.025			0.009			0.004	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.006			0.01			0.007			<0.003	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.003			0.0050			0.003			0.002	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.01							
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.010			0.02			0.010			<0.01	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					<0.03							
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.01							
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					7.7							
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					<0.001							
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	18.0	9.0	7.8	8.8	10.0	10.0	9.0	9.9	11.0	11.0	11.0	15.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		13			21			24			23	
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		39			64			49			60	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					<0.02							
42	ジオスミン	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					<0.005							
45	フェノール類	mg/L	0.005以下					<0.0005							
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	PH値	-	5.8~8.6	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.5	7.3	7.2	7.3
48	味	-	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	-	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.57	0.63	0.62	0.53	0.46	0.44	0.52	0.57	0.55	0.63	0.60	0.57
基準の適合状況				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

水質検査実施地点名称  
下谷沢系管末

採水区分 浄水

資料採取時の記録事項	月 分		4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分	
	採水月日		4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日	
	採水時間		10時00分	9時40分	9時20分	9時30分	9時35分	9時30分	9時20分	9時25分	9時20分	9時40分	9時25分	9時25分	
	天候(前日)		曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇/雨	雨/曇	雪	雪/晴	雨/曇	
	天候(当日)		晴	曇	晴	雨	晴	雨	曇	曇	晴	晴	曇	雪/曇	
気温(°C)		10.0	18.0	23.0	22.0	34.0	18.0	20.0	14.0	11.0	-3.0	1.0	9.0		
水温(°C)		9.5	14.0	16.5	20.5	24.0	23.0	20.5	14.5	11.5	4.0	5.0	3.0		
水質基準項目			検 査 結 果												
1	一般細菌	個/mL	100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	-	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					<0.0003							
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					<0.00005							
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					<0.001							
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		0.001			0.003		0.003			0.001		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下					<0.001							
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下					<0.002							
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					<0.004							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下					0.1							
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					<0.08							
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.1							
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下					<0.0002							
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					<0.005							
16	ビス-1,2-ジオキソリン及びトランス-1,2-ジオキソリン	mg/L	0.04以下					<0.002							
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					<0.001							
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001							
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001							
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下					<0.001							
21	塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.06			<0.06		<0.06			<0.06		
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002		<0.002			<0.002		
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.006			0.0270		0.008			0.002		
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.007			0.004		0.003			0.003		
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		
26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.009			0.033		0.011			0.004		
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.006			0.02		0.008			<0.003		
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.003			0.0060		0.003			0.002		
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008		<0.008			<0.008		
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.01							
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.010			0.03		0.010			<0.01		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					<0.03							
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.01							
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					9.7							
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					<0.001							
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	18.0	9.3	7.9	8.9	13.0	10.0	9.0	9.6	11.0	11.0	11.0	14.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		13			23			24			24	
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		28			68			40			58	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					<0.02							
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001		<0.000001			<0.000001		
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001		<0.000001			<0.000001		
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					<0.005							
45	フェノール類	mg/L	0.005以下					<0.0005							
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	<0.3	<0.3
47	PH値	-	5.8~8.6	7.4	7.3	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4
48	味	-	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	-	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.7	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.60	0.61	0.50	0.29	0.27	0.16	0.40	0.45	0.47	0.53	0.58	0.52
基準の適合状況				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合



採水区分		水質検査実施地点名称													
浄水		留場系管末													
資料採取時の記録事項	月 分		4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分	
	採水月日		4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日	
	採水時間		9時10分	9時20分	9時10分	9時15分	9時10分	9時10分	9時05分	9時10分	9時10分	9時20分	9時30分	9時20分	
	天候(前日)		曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇/雨	雨/曇	雪	雪/晴	雨/曇	
	天候(当日)		晴	曇	晴	雨	晴	雨	曇	曇	晴	晴	曇	雪/曇	
	気温(°C)		10.0	18.0	23.0	22.0	34.0	18.0	20.0	14.0	11.0	-3.0	1.0	9.0	
水温(°C)		12.0	16.5	19.5	24.0	29.0	28.6	23.0	16.9	11.0	6.5	5.0	5.0		
水質基準項目				検 査 結 果											
1	一般細菌	個/mL	100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	-	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					<0.0003							
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					<0.00005							
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					<0.001							
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下					<0.001							
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下					<0.002							
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					<0.004							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下					0.5							
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					<0.08							
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.1							
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下					<0.0002							
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					<0.005							
16	ジス-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	0.04以下					<0.002							
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					<0.001							
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001							
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001							
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下					<0.001							
21	塩素酸	mg/L	0.6以下					0.10			<0.06		<0.06		
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002		<0.002		
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003		<0.003		
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			0.0010			<0.001		<0.001		
26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		<0.004			<0.004			<0.004		<0.004		
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003		<0.003		
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008		<0.008		
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.01							
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.01			<0.01			<0.01		<0.01		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					<0.03							
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.01							
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					6.3							
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					<0.001							
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	9.0	7.9	7.3	7.0	6.9	6.8	4.9	7.2	7.3	7.1	7.3	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		38			41			41		39		
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		71			93			88		82		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					<0.02							
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001		<0.000001		
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001		<0.000001		
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					<0.005							
45	フェノール類	mg/L	0.005以下					<0.0005							
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	
47	PH値	-	5.8~8.6	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.4	7.2	7.2	
48	味	-	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49	臭気	-	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50	色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
51	濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.40	0.37	0.40	0.35	0.35	0.31	0.31	0.36	0.40	0.39	0.27	
基準の適合状況				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	

採水区分		浄水		水質検査実施地点名称 幸生系管末											
資料採取時の記録事項	月 分			4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分
	採水月日			4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日
	採水時間			10時10分	10時25分	10時30分	11時05分	10時20分	11時15分	10時30分	11時40分	10時35分	10時05分	10時55分	10時55分
	天候(前日)			曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇/雨	雨/曇	雪	雪/晴	雨/曇
	天候(当日)			晴	曇	晴	雨	晴	雨	曇	曇	晴	晴	曇	雪/曇
	気温(°C)			10.0	18.0	23.0	22.0	34.0	18.0	20.0	14.0	11.0	-3.0	1.0	9.0
水温(°C)			10.0	14.5	17.0	21.0	26.0	24.5	20.0	14.0	9.5	6.0	4.5	3.5	
水質基準項目				検 査 結 果											
1	一般細菌	個/mL	100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	-	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					<0.0003							
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					<0.00005							
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					<0.001							
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下					<0.001							
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下					<0.002							
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					<0.004							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下					0.4							
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					<0.08							
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.1							
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下					<0.0002							
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					<0.005							
16	ジス-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	0.04以下					<0.002							
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					<0.001							
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001							
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001							
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下					<0.001							
21	塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.06			0.08			0.07		<0.06		
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002		<0.002		
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003		<0.003		
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		
26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		<0.004			<0.004			<0.004		<0.004		
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003		<0.003		
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008		<0.008		
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.060							
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.01			<0.01			<0.01		<0.01		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					<0.03							
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.01							
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					4.5							
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					<0.001							
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	5.2	5.0	5.0	5.0	4.9	4.8	4.9	5.1	5.1	5.1	4.9	4.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		11			10			11			11	
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		33			47			36			40	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					<0.02							
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					<0.005							
45	フェノール類	mg/L	0.005以下					<0.0005							
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	PH値	-	5.8~8.6	7.1	6.9	7.2	7.0	6.8	7.1	7.0	7.0	7.3	6.8	7.0	7.1
48	味	-	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	-	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.40	0.38	0.35	0.32	0.38	0.33	0.36	0.36	0.46	0.42	0.44	0.43
基準の適合状況				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

水質検査実施地点名称  
長岡山系管末

採水区分 浄水

資料採取時の記録事項	月 分			4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分	
	採水月日			4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日	
	採水時間			9時05分	9時05分	9時00分	9時00分	9時05分	9時05分	9時00分	8時50分	8時55分	9時10分	9時00分	9時00分	
	天候(前日)			曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇/雨	雨/曇	晴	曇	雪/晴	雨/曇
	天候(当日)			晴	曇	晴	雨	晴	雨	曇	曇	曇	晴	曇	曇	雪/曇
気温(°C)			10.0	18.0	23.0	22.0	34.0	18.0	20.0	14.0	11.0	-3.0	1.0	9.0		
水温(°C)			11.5	17.0	18.0	23.0	29.0	26.0	24.0	16.5	12.0	6.0	6.0	5.0		
水質基準項目			単位	検 査 結 果												
			基準値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1	一般細菌	個/mL	100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	-	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					<0.0003								
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					<0.00005								
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					<0.001								
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001		0.001				<0.001		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下					<0.001								
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下					<0.002								
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					<0.004								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下					1.3								
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					<0.08								
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.1								
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下					<0.0002								
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					<0.005								
16	ジ-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下					<0.002								
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					<0.001								
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001								
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001								
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下					<0.001								
21	塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.06			0.10		<0.06				<0.06		
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002		<0.002				<0.002		
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001		
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003		<0.003				<0.003		
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001		
26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001		
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		<0.004			<0.004		<0.004				<0.004		
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003		<0.003				<0.003		
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001		
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001		
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008		<0.008				<0.008		
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.01								
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.001			<0.01		<0.01				<0.01		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					<0.03								
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.02								
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					7.1								
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					<0.001								
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	9.0	8.9	8.9	8.9	8.7	8.9	8.7	9.5	9.5	8.7	8.5	8.5	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		65			54			60			56		
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		120			120			120			110		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					<0.02								
42	ジオスミン	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001		<0.000001				<0.000001		
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001		<0.000001				<0.000001		
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					<0.005								
45	フェノール類	mg/L	0.005以下					<0.0005								
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	
47	PH値	-	5.8~8.6	7.0	6.8	7.0	6.8	6.8	7.0	6.9	6.8	7.0	6.8	6.9	6.8	
48	味	-	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49	臭気	-	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50	色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
51	濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.30	0.37	0.36	0.36	0.36	0.23	0.35	0.33	0.35	0.42	0.34	0.41	
基準の適合状況				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	

水質検査実施地点名称  
第3号井戸濾過機

採水区分 浄水

資料採取時の記録事項	月 分			4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分
	採水月日			4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日
	採水時間			9時30分	9時25分	9時35分	9時40分	10時00分	9時30分	9時30分	9時40分	9時30分	10時00分	9時40分	9時40分
	天候(前日)			曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇/雨	雨/曇	雪	雪/晴	雨/曇
	天候(当日)			晴	曇	晴	雨	晴	雨	曇	曇	晴	晴	曇	雪/曇
気温(°C)			10.0	18.0	23.0	22.0	34.0	18.0	20.0	14.0	11.0	-3.0	1.0	9.0	
水温(°C)			10.0	9.5	11.0	11.0	11.1	13.0	13.0	13.5	12.5	12.5	11.0	11.0	
水質基準項目			単位	検 査 結 果											
			基準値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	一般細菌	個/mL	100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	-	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					<0.0003							
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					<0.00005							
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					<0.001							
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下					<0.001							
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下					<0.002							
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					<0.004							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下					0.5							
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					<0.08							
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.1							
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下					<0.0002							
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					<0.005							
16	ビス-1,2-ジオキソリン及びトランス-1,2-ジオキソリン	mg/L	0.04以下					<0.002							
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					<0.001							
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001							
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001							
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下					<0.001							
21	塩素酸	mg/L	0.6以下					0.11				<0.06		<0.06	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002				<0.002		<0.002	
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003				<0.003		<0.003	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	
26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		<0.004			0.004				<0.004		<0.004	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003				<0.003		<0.003	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008				<0.008		<0.008	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.01							
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					<0.03							
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.01							
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					6.5							
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					<0.001							
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	9.2	7.9	7.8	6.8	6.7	6.5	6.8	7.2	7.1	7.2	7.6	8.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		36			41			40			40	
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		79			93			89			80	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					<0.02							
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					<0.005							
45	フェノール類	mg/L	0.005以下					<0.0005							
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	PH値	-	5.8~8.6	7.0	6.9	6.9	7.0	6.8	6.9	6.8	6.8	7.2	7.0	7.0	6.7
48	味	-	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	-	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.49	0.44	0.58	0.46	0.38	0.51	0.48	0.40	0.43	0.46	0.43	0.48
基準の適合状況				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

水質検査実施地点名称  
第3号試験掘井戸濾過機

採水区分 浄水

資料採取時の記録事項	月 分			4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分
	採水月日			4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日
	採水時間			9時45分	9時50分	9時40分	9時50分	9時50分	9時35分	9時35分	10時45分	9時45分	9時50分	10時00分	9時45分
	天候(前日)			曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇/雨	雨/曇	雪	雪/晴	雨/曇
	天候(当日)			晴	曇	晴	雨	晴	雨	曇	曇	晴	晴	曇	雪/曇
気温(°C)			10.0	18.0	27.0	22.0	34.0	18.0	20.0	14.0	11.0	-3.0	1.0	9.0	
水温(°C)			9.5	10.0	11.0	12.0	11.5	13.5	13.5	13.5	11.5	9.8	11.0	11.0	
水質基準項目			単位	検 査 結 果											
			基準値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	一般細菌	個/mL	100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	-	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					<0.0003							
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					<0.00005							
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					<0.001							
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		0.001			<0.001		0.001				0.001	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下					<0.001							
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下					<0.002							
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					<0.004							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下					0.5							
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					<0.08							
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.1							
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下					<0.0002							
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					<0.005							
16	ビス-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	0.04以下					<0.002							
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					<0.001							
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001							
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001							
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下					<0.001							
21	塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.06			0.10		<0.06				<0.06	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002		<0.002				<0.002	
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003		<0.003				<0.003	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001	
26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		<0.004			<0.004		<0.004				<0.004	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003		<0.003				<0.003	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008		<0.008				<0.008	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.01							
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.01			<0.01		<0.01				<0.01	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					<0.03							
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.01							
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					6.4							
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					<0.001							
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	5.8	8.3	7.5	6.5	6.8	6.9	6.2	6.6	7.4	7.2	7.5	8.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		22			39			37			41	
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		48			70			83			99	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					<0.02							
42	ジオスミン	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001		<0.000001				<0.000001	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001		<0.000001				<0.000001	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					<0.005							
45	フェノール類	mg/L	0.005以下					<0.0005							
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	PH値	-	5.8~8.6	7.1	7.0	7.0	7.1	6.9	7.0	6.9	6.9	7.1	6.9	7.0	6.9
48	味	-	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	-	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.36	0.50	0.49	0.41	0.37	0.43	0.48	0.46	0.48	0.42	0.43	0.47
基準の適合状況				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

水質検査実施地点名称
田代水道 田代系管末

採水区分	浄水
------	----

資料採取時の記録事項	月 分			4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分
	採水月日			4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日
	採水時間			9時25分	9時40分	9時30分	9時30分	9時25分	9時30分	9時20分	9時25分	9時30分	9時40分	9時50分	9時35分
	天候(前日)			曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇/雨	雨/曇	雪	雪/晴	雨/曇
	天候(当日)			晴	曇	晴	雨	晴	雨	曇	曇	晴	晴	曇	雪/曇
気温(°C)			10.0	18.0	23.0	22.0	34.0	18.0	20.0	14.0	11.0	-3.0	1.0	9.0	
水温(°C)			12.0	15.0	17.0	21.0	25.0	23.5	20.0	15.0	10.0	6.0	5.0	6.0	
水質基準項目			単位	検 査 結 果											
			基準値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	一般細菌	個/mL	100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	-	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					<0.0003							
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					<0.00005							
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					<0.001							
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下					<0.001							
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下					<0.002							
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					<0.004							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下					0.1							
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					<0.08							
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.1							
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下					<0.0002							
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					<0.005							
16	ジス-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	0.04以下					<0.002							
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					<0.001							
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001							
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001							
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下					<0.001							
21	塩素酸	mg/L	0.6以下		0.13			0.35			0.06			<0.06	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		<0.001			0.0040			<0.001			<0.001	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.002			0.0040			0.001			0.001	
26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.005			0.012			<0.004			<0.004	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.002			0.0040			<0.001			<0.001	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.050							
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.001			0.02			<0.01			<0.01	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					<0.03							
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.03							
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					5.6							
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					<0.001							
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7.8	4.7	4.4	4.4	4.5	4.5	4.3	4.7	5.2	5.2	4.9	4.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		18			24			24			21	
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		40			67			62			63	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					<0.02							
42	ジオスミン	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					<0.005							
45	フェノール類	mg/L	0.005以下					<0.0005							
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.4	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	0.3
47	PH値	-	5.8~8.6	6.8	6.6	7.0	6.7	6.4	6.5	6.5	6.6	6.8	6.5	6.6	6.6
48	味	-	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	-	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.30	0.35	0.25	0.30	0.21	0.20	0.31	0.25	0.23	0.32	0.33	0.31
基準の適合状況				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合