

# 令和4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13日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月11日	2月1日	3月1日
	採水時間			9時30分	9時20分	9時06分	8時50分	9時30分	9時00分	9時30分	9時30分	9時20分	9時30分	9時00分	9時30分
	天候(前日)			晴	晴	雨/曇	晴/曇	晴/曇	晴	曇	雨/曇	雪/雨	雪	晴	晴
	天候(当日)			曇	晴	晴	晴	雨	曇	曇	晴	雨	曇	曇	曇
	気温(°C)			19.0	23.0	21.0	26.0	24.0	26.0	16.0	15.0	4.0	2.0	1.0	8.0
水温(°C)			12.0	12.1	13.5	14.0	15.0	15.0	13.5	12.5	12.0	12.0	11.5	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					<0.001							
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					<0.01							
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					<0.001							
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			0.07			<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		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
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					<0.005							
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下					<0.01							
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					<0.01							
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.009							
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	8.6	9.1	8.6	8.3	8.3	9.4	9.1	8.1	8.6	9.5	9.1	8.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		61			55			58			64	
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		105			109			99			118	
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	6.6	6.7	6.7	6.8	6.7	6.6	6.6	6.8	6.7	6.6	6.7	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	0.46	0.31	0.56	0.51	0.54	0.35	0.43	0.58	0.46	0.48	0.56
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13日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月11日	2月1日	3月1日
	採水時間		10時15分	10時00分	9時55分	10時15分	11時00分	9時35分	10時15分	10時30分	9時45分	10時00分	10時40分	10時15分
	天候(前日)		晴	晴	雨/曇	晴/曇	晴/曇	晴	曇	雨/曇	雨	曇	晴	晴
	天候(当日)		曇	晴	晴	晴	雨	曇	曇	晴	雨	曇	曇	曇
気温(°C)		19.0	23.0	21.0	26.0	24.0	26.0	16.0	15.0	4.0	2.0	0.0	8.0	
水温(°C)		12.0	11.0	11.5	12.0	11.8	12.5	13.0	11.8	12.0	13.0	11.5	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	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	0.003以下											
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下											
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下											
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001						<0.001			<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下											
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下											
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下											
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	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下											
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下											
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下											
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下											
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下											
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											
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下											
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下											
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下											
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下											
21	塩素酸	mg/L	0.6以下							0.10				<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	<0.001						<0.001				<0.001
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							<0.005				
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下							<0.01				
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下							<0.01				
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下							<0.005				
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下							6.6				
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	8.0	7.6	6.9	6.9	6.7	6.7	6.5	6.8	7.1	7.5	7.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		41			45			47			44
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		73			87			85			80
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
47	PH値	-	5.8~8.6	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	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
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	0.38	0.41	0.40	0.46	0.50	0.55	0.46	0.45	0.46	0.45	0.49
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13日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月11日	2月1日	3月1日
	採水時間			11時00分	10時55分	11時15分	10時45分	11時40分	10時40分	10時55分	10時10分	10時50分	10時45分	10時50分	10時50分
	天候(前日)			晴	晴	雨/曇	晴/曇	晴/曇	晴	曇	雨/曇	雪/雨	雪	晴	晴
	天候(当日)			曇	晴	晴	晴	雨	曇	曇	晴	雨	曇	曇	曇
	気温(°C)			19.0	23.0	21.0	26.0	24.0	26.0	16.0	15.0	4.0	2.0	1.0	8.0
水温(°C)			10.0	14.5	17.7	23.5	26.0	24.0	22.0	15.0	11.5	5.5	5.0	4.0	
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					<0.001							
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					<0.01							
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					<0.001							
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			0.07			<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			0.002			<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		0.002			0.005			0.002			0.001	
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					0.032							
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下					<0.01							
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					<0.01							
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.007							
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	8.2	7.8	7.2	7.0	6.8	6.8	6.5	6.7	7.2	7.3	7.8	7.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		44			50			49			50	
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		79			88			78			88	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					<0.02							
42	ジオオスミン	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	7.0	7.0	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	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	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	0.37	0.33	0.32	0.24	0.20	0.37	0.36	0.30	0.38	0.35	0.35	0.39
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13日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月11日	2月1日	3月1日
	採水時間		10時25分	10時45分	10時24分	10時37分	10時40分	10時15分	10時20分	10時15分	10時25分	10時35分	10時45分	10時30分
	天候(前日)		晴	晴	雨/曇	晴/曇	晴/曇	晴	曇	曇	雨/曇	雪/雨	雪	晴
	天候(当日)		曇	晴	晴	晴	雨	曇	曇	曇	雨	曇	曇	曇
	気温(°C)		19.0	23.0	21.0	26.0	24.0	26.0	16.0	15.0	4.0	2.0	1.0	8.0
水温(°C)		12.5	17.4	19.5	27.0	28.5	26.5	23.5	16.0	10.0	4.0	4.0	6.0	
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					<0.001						
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					<0.01						
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					<0.001						
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			0.038		0.007			0.004	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.004			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		0.009			0.044		0.011			0.007	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.003			0.017		0.004			0.003	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.003			0.006		0.003			0.003	
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					<0.005						
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下					0.040						
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					<0.01						
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.005						
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	15.4	9.6	7.1	9.6	9.0	8.2	8.8	8.4	9.5	11.0	10.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		22			30			42		32	
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		44			50			69		67	
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	0.5	0.4	<0.3	0.4	0.3	<0.3	<0.3
47	PH値	-	5.8~8.6	7.0	7.0	7.1	7.1	7.3	7.1	7.2	7.0	7.3	7.1	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	0.58	0.57	0.53	0.44	0.53	0.48	0.50	0.45	0.50	0.64	0.54
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13日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月11日	2月1日	3月1日
	採水時間		9時10分	9時15分	9時15分	9時23分	9時20分	9時10分	9時10分	9時10分	9時05分	9時20分	9時20分	9時05分
	天候(前日)		晴	晴	雨/曇	晴/曇	晴/曇	晴	曇	曇	雨/曇	雪/雨	雪	晴
	天候(当日)		曇	晴	晴	晴	雨	曇	曇	晴	雨	曇	曇	曇
気温(°C)		19.0	23.0	21.0	26.0	24.0	26.0	16.0	15.0	4.0	2.0	1.0	8.0	
水温(°C)		9.5	14.5	16.0	22.0	24.0	24.0	21.0	15.0	10.0	4.5	4.0	4.5	
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	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	0.003以下											
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下											
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下											
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.002						<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							<0.001				
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	
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							<0.01				
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	γ-HCHL及びβ-HCHL	mg/L	0.04以下							<0.001				
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	
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	0.007						0.048			0.011	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.004						0.007			0.006	
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	0.011						0.056			0.017	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.004						0.021			0.006	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003						0.007			0.005	
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							<0.005				
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下							0.050				
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下							0.01				
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下							<0.005				
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下							7.4				
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	17.0	9.6	6.9	9.9	9.3	8.2	8.8	8.5	9.5	11.6	11.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		15			27			31		31	
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		35			50			52		59	
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			0.000			<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	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	<0.3
47	PH値	-	5.8~8.6	7.2	7.4	7.4	7.4	8.0	7.5	7.3	7.4	7.3	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	0.900	<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	0.200	<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	0.65	0.61	0.64	0.54	0.46	0.51	0.52	0.58	0.49	0.58	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  
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13日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月11日	2月1日	3月1日
	採水時間			9時40分	9時50分	9時45分	10時00分	10時00分	9時45分	9時40分	9時45分	9時40分	9時55分	10時10分	9時40分
	天候(前日)			晴	晴	雨/曇	晴/曇	晴/曇	晴	曇	雨/曇	雪/雨	雪	晴	晴
	天候(当日)			曇	晴	晴	晴	雨	曇	曇	曇	雨	曇	曇	曇
気温(°C)			19.0	23.0	21.0	26.0	24.0	26.0	16.0	15.0	4.0	2.0	1.0	8.0	
水温(°C)			10.5	15.5	17.0	23.0	25.5	23.0	21.0	13.5	8.0	3.0	4.0	4.5	
水質基準項目			単位	検 査 結 果											
			基準値												
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					<0.001							
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					<0.01							
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リス-1,2-ジオキソリン	mg/L	0.04以下					<0.001							
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			0.042			0.012			0.004	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005			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		0.010			0.048			0.017			0.008	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.003			0.019			0.006			0.003	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.003			0.006			0.005			0.003	
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					<0.005							
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下					0.050							
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					0.01							
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.005							
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					7.0							
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	17.4	9.4	6.8	9.8	8.9	8.2	8.8	8.6	9.5	11.8	11.1	13.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		16			25			29			29	
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		39			51			50			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	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	<0.3	<0.3
47	PH値	-	5.8~8.6	7.1	7.3	7.3	7.1	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2	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	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	0.65	0.62	0.56	0.51	0.61	0.47	0.56	0.49	0.57	0.57	0.56
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13日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月11日	2月1日	3月1日
	採水時間		9時25分	9時30分	9時30分	9時36分	9時40分	9時20分	9時25分	9時20分	9時20分	9時30分	9時55分	9時20分
	天候(前日)		晴	晴	雨/曇	晴/曇	晴/曇	晴	曇	曇	雨/曇	雪	晴	晴
	天候(当日)		曇	晴	晴	晴	雨	曇	曇	晴	雨	曇	曇	曇
気温(°C)		19.0	23.0	21.0	26.0	24.0	26.0	16.0	15.0	4.0	2.0	1.0	8.0	
水温(°C)		10.0	14.0	16.0	27.0	23.5	23.5	21.0	15.0	8.5	4.5	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
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		0.002			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					<0.001						
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					<0.01						
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					<0.001						
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	
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	0.008				0.045		0.015			0.005	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.005				0.016		0.003			0.004	
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	0.012				0.052		0.023			0.010	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.004				0.020		0.008			0.004	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003				0.006		0.006			0.003	
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					<0.005						
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下					0.060						
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					<0.01						
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.005						
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					7.0						
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	15.5	10.1	7.1	9.6	8.9	8.5	8.8	8.6	9.5	11.1	10.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		17			26			32		30	
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		36			50			50		62	
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	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	<0.3
47	PH値	-	5.8~8.6	7.3	7.5	7.6	7.5	7.6	7.9	7.5	7.5	7.4	7.3	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
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	0.57	0.55	0.49	0.37	0.21	0.29	0.36	0.41	0.48	0.52	0.49
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13日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月11日	2月1日	3月1日	
	採水時間		9時15分	9時10分	9時10分	9時10分	9時20分	9時10分	9時05分	9時10分	9時10分	9時15分	9時10分	9時00分	
	天候(前日)		晴	晴	雨/曇	晴/曇	晴/曇	晴	曇	曇	雨/曇	雪/雨	雪	晴	
	天候(当日)		曇	晴	晴	晴	雨	曇	曇	晴	雨	曇	曇	曇	
	気温(°C)		19.0	23.0	21.0	26.0	24.0	26.0	16.0	15.0	4.0	2.0	1.0	8.0	
水温(°C)		12.0	17.0	19.3	27.0	27.0	26.0	22.8	14.0	10.5	5.0	4.5	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					<0.001							
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					<0.01							
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					<0.001							
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			0.09		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rom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		0.001			0.003		0.002			0.001		
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003		<0.003			<0.003		
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		
30	ブrom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					0.006							
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下					<0.01							
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					<0.01							
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.008							
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	8.2	7.8	7.2	7.0	6.7	6.7	6.5	6.8	7.3	7.3	7.5	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		46			51			48			47	
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		80			100			80			83	
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	
47	PH値	-	5.8~8.6	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.1	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	0.31	0.32	0.33	0.36	0.39	0.44	0.34	0.34	0.30	0.35	0.39	
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13日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月11日	2月1日	3月1日
	採水時間			10時40分	10時45分	11時00分	10時35分	11時20分	10時30分	10時45分	10時00分	10時40分	10時30分	10時35分	10時40分
	天候(前日)			晴	晴	雨/曇	晴/曇	晴/曇	晴	曇	雨/曇	雪/雨	雪	晴	晴
	天候(当日)			曇	晴	晴	晴	雨	曇	曇	晴	雨	曇	曇	曇
	気温(°C)			19.0	23.0	21.0	26.0	24.0	26.0	16.0	15.0	4.0	2.0	1.0	8.0
水温(°C)			10.0	14.0	16.5	22.5	24.0	22.0	19.7	12.0	4.0	4.0	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					<0.001							
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					<0.01							
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					<0.001							
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		0.08				<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		<0.001			0.002		<0.001				<0.001	
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					0.066							
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下					<0.01							
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					<0.01							
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.013							
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	5.1	4.9	4.8	4.7	4.6	5.5	4.7	4.5	4.7	4.5	4.6	4.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		13			14			14			13	
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		47			50			51			42	
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	6.7	6.7	6.7	6.8	6.7	6.8	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	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	0.35	0.29	0.38	0.41	0.33	0.37	0.33	0.36	0.42	0.39	0.41	0.44
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13日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月11日	2月1日	3月1日
	採水時間			9時00分	8時55分	9時05分	9時00分	9時00分	9時00分	8時50分	8時55分	9時00分	9時00分	9時05分	8時50分
	天候(前日)			晴	晴	雨/曇	晴/曇	晴/曇	晴	曇	雨/曇	雪/雨	雪	晴	晴
	天候(当日)			曇	晴	晴	晴	雨	曇	曇	晴	雨	曇	曇	曇
気温(°C)			19.0	23.0	21.0	26.0	24.0	26.0	16.0	15.0	4.0	2.0	1.0	8.0	
水温(°C)			12.0	17.5	19.5	26.0	28.0	26.0	22.0	15.0	12.0	6.5	5.5	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		0.002			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					<0.001							
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					1.0							
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					<0.01							
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					<0.001							
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			0.07			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		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
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					0.009							
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下					<0.01							
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					<0.01							
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.020							
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					7.2							
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	8.8	9.0	8.6	8.3	8.5	8.3	9.1	8.3	8.5	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		63			60			59			58	
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		106			100			102			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	6.7	6.8	6.8	6.9	6.8	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	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	0.39	0.39	0.35	0.37	0.39	0.35	0.36	0.41	0.42	0.41	0.42	0.36
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13日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月11日	2月1日	3月1日
	採水時間		10時25分	9時40分	9時45分	10時00分	10時45分	9時30分	10時00分	10時10分	9時55分	10時20分	10時50分	10時00分
	天候(前日)		晴	晴	雨/曇	晴/曇	晴/曇	晴	曇	曇	雨/曇	雪	晴	晴
	天候(当日)		曇	晴	晴	晴	雨	曇	曇	曇	雨	曇	曇	曇
気温(°C)		19.0	23.0	21.0	26.0	24.0	26.0	16.0	15.0	4.0	2.0	1.0	8.0	
水温(°C)		10.5	10.0	10.5	11.0	11.0	12.2	12.2	12.2	13.0	11.5	10.6		
水質基準項目		単位	検 査 結 果											
		基準値	0	0	0	0	2	0	0	3	0	0	0	0
1	一般細菌	個/mL	0	0	0	0	2	0	0	3	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	0.003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				<0.001							
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				<0.01							
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				<0.001							
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			0.08			<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	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
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				<0.005							
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下				<0.01							
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下				<0.01							
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下				<0.005							
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下				6.9							
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	8.8	7.8	7.1	6.8	6.5	6.3	6.6	6.8	7.2	7.6	7.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		45		49				49		49	
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		75		94				77		85	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下				<0.02							
42	ジオオスミン	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	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	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
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	0.45	0.46	0.49	0.47	0.48	0.55	0.48	0.50	0.43	0.47	0.42
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13日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月11日	2月1日	3月1日
	採水時間			10時30分	9時50分	10時00分	10時10分	10時30分	10時00分	10時10分	10時00分	10時05分	10時10分	11時00分	9時55分
	天候(前日)			晴	晴	雨/曇	晴/曇	晴/曇	晴	曇	雨/曇	雪/雨	雪	晴	晴
	天候(当日)			曇	晴	晴	晴	雨	曇	曇	晴	雨	曇	曇	曇
気温(°C)			19.0	23.0	27.0	26.0	24.0	26.0	16.0	15.0	4.0	2.0	1.0	8.0	
水温(°C)			10.5	8.5	9.5	11.0	11.0	14.0	13.5	12.0	11.0	11.5	11.0	11.5	
水質基準項目			単位	検 査 結 果											
			基準値	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
1	一般細菌	個/mL	100個以下	0	0	0	0	0	0	0	1	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					<0.001							
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					<0.01							
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					<0.001							
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			0.07			<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		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
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					<0.005							
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下					<0.01							
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					<0.01							
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.005							
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	8.6	8.5	7.2	7.1	6.4	6.2	5.9	6.8	7.2	7.5	7.9	8.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		33			45			49			42	
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		58			82			79			78	
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	6.8	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	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	0.47	0.45	0.45	0.42	0.42	0.52	0.46	0.45	0.47	0.43	0.45	0.39
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13日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月11日	2月1日	3月1日
	採水時間			9時30分	9時25分	9時30分	9時20分	9時35分	9時20分	9時25分	9時30分	11時10分	9時35分	9時25分	9時15分
	天候(前日)			晴	晴	雨/曇	晴/曇	晴/曇	晴	曇	雨/曇	雪/雨	雪	晴	晴
	天候(当日)			曇	晴	晴	晴	雨	曇	曇	晴	雨	曇	曇	曇
気温(°C)			19.0	23.0	21.0	26.0	24.0	26.0	16.0	15.0	4.0	2.0	1.0	8.0	
水温(°C)			11.0	14.5	17.0	23.0	24.0	22.0	21.0	14.0	10.2	4.9	5.0	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					<0.001							
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					<0.001							
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					<0.01							
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					<0.001							
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			0.14		0.12			0.10		
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		0.003			0.004		<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			0.003		0.002			0.002		
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		0.007			0.013		0.005			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		0.003			0.005		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					0.041							
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下					<0.01							
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					0.01							
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.027							
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					5.2							
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	6.6	4.4	4.0	3.8	3.9	3.9	4.2	4.0	4.5	4.6	4.8	5.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		18			24		23			23		
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		48			66		50			56		
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	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3
47	PH値	-	5.8~8.6	6.5	6.6	6.6	6.5	6.3	6.3	6.3	6.4	6.5	6.4	6.4	6.4
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	<0.5	<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	0.22	0.36	0.36	0.23	0.24	0.29	0.36	0.36	0.29	0.47	0.46	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