

令和7年度 水質検査結果

寒河江市上下水道課

令和7年度 水質検査結果

寒河江市上下水道課

採水区分		水質検査実施地点名称														
浄水		川原ポンプ場														
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9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日		
	採水時間		9時20分	9時20分	9時10分	9時20分	9時10分	9時15分	9時35分	9時17分	8時57分	9時20分	8時45分	9時15分		
	天候(前日)		曇	晴	曇/雨	曇	曇/雨	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇/雨		
	天候(当日)		曇	晴	曇	晴	雨	晴	雨	曇	雨	曇	曇	雨		
	気温(℃)		10.0	18.0	21.0	30.0	27.0	28.0	20.0	6.0	7.0	-2.0	5.0	1.0		
水温(℃)		12.0	12.5	13.0	14.2	15.0	14.8	15.0	13.0	12.0	12.0	12.0	11.0			
水質基準項目			単位	基準値	検 査 結 果											
					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		<0.001			<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	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		0.06			<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	ジプロモクロロメタン	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					0.007								
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					<0.01								
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					7.5								
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	8.9	8.2	8.2	8.7	8.0	8.2	8.0	7.9	8.4	8.2	8.0		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		52			57			57			52		
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		101			113			103			105		
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			<0.005		<0.005			<0.005			
45	フェノール類	mg/L	0.005以下					<0.0005					<0.005			
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	6.7	6.7	6.7	6.6	6.8	6.8	6.6	6.7	6.6	6.5	6.5		
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	0.36	0.38	0.34	0.36	0.42	0.40	0.40	0.38	0.28	0.38	0.34		
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		

令和7年度 水質検査結果

寒河江市上下水道課

採水区分		水質検査実施地点名称														
浄水		三泉ポンプ場														
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	採水時間	天候(前日)	4月9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日	
			天候(当日)	9時36分	10時10分	9時45分	10時10分	10時00分	10時05分	9時50分	10時05分	9時50分	9時50分	9時50分	9時45分	9時40分
			気温(°C)	曇	晴	曇/雨	曇	曇/雨	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇/雨
			水温(°C)	曇	晴	曇	晴	雨	晴	雨	曇	雨	曇	曇	曇	雨
			10.0	18.0	21.0	30.0	27.0	28.0	20.0	6.0	7.0	-2.0	5.0	1.0		
			11.0	11.5	11.5	14.0	12.5	12.5	13.5	12.8	11.5	12.0	12.0	10.8		
水質基準項目			単位	基準値	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					0.5								
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	2,4,6-トリクロロベンゼン及び1,2,4-トリクロロベンゼン	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			0.09			<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			<0.01			<0.01			<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					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	8.2	7.1	6.9	7.0	6.6	6.8	6.7	6.6	6.8	7.1	7.2	7.8	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		44			48			49			45		
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		83			91			89			87		
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			<0.005			<0.005			<0.005		
45	フェノール類	mg/L	0.005以下					<0.005			<0.005			<0.005		
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	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8	6.7	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	0.34	0.40	0.34	0.42	0.44	0.40	0.52	0.44	0.40	0.46	0.44	0.46	
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	

令和7年度 水質検査結果

寒河江市上下水道課

採水区分		水質検査実施地点名称													
浄水		慈恩寺系管末													
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9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日
	採水時間			10時20分	11時20分	11時10分	11時20分	11時20分	11時25分	11時00分	10時35分	10時55分	10時40分	11時00分	11時22分
	天候(前日)			曇	晴	曇/雨	曇	曇/雨	晴	晴	晴	曇	雪	曇	曇/雨
	天候(当日)			曇	晴	曇	晴	雨	晴	雨	曇	雨	曇	曇	雨
気温(°C)			10.0	18.0	21.0	30.0	27.0	28.0	20.0	6.0	7.0	-2.0	5.0	1.0	
水温(°C)			9.0	14.9	18.0	23.5	28.0	27.0	24.0	16.5	12.0	7.3	4.0	6.0	
水質基準項目				検 査 結 果											
1	一般細菌	単位	基準値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	個/mL	100個以下	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	2,4,6-トリクロロベンゼン及び1,2,4-トリクロロベンゼン	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			0.002		<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		<0.001			0.004		<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					0.033							
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					<0.01							
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.006							
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	8.1	7.2	7.0	6.9	6.7	6.9	6.8	6.6	6.7	7.1	7.2	7.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		45			49			51			47	
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		84			89			89			93	
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			<0.005		<0.005			<0.005		
45	フェノール類	mg/L	0.005以下					<0.005		<0.005			<0.005		
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	6.9	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	6.9	6.9	6.8	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	0.30	0.26	0.24	0.30	0.18	0.30	0.36	0.28	0.34	0.34	0.34	0.38
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

令和7年度 水質検査結果

寒河江市上下水道課

採水区分		水質検査実施地点名称													
浄水		木の沢系管末													
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	採水時間	基準値	4月9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日
				10時30分	10時20分	10時10分	10時10分	10時30分	10時00分	10時45分	10時20分	10時15分	10時25分	10時20分	10時15分
				曇	晴	曇/雨	曇	曇/雨	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇
				曇	晴	曇	晴	雨	晴	雨	曇	雨	曇	曇	雨
			10.0	18.0	21.0	30.0	27.0	28.0	20.0	6.0	7.0	-2.0	5.0	1.0	
			11.0	16.0	19.5	26.5	29.5	30.0	24.0	16.0	12.0	5.5	4.5	7.0	
水質基準項目			単位	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					0.3							
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					<0.01							
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	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			0.017			0.010			0.003	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.004			0.005			0.004			0.003	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			0.003			<0.001			<0.000	
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			0.029			0.013			0.006	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.003			0.006			0.008			0.003	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.002			0.009			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					<0.005							
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.01			0.030			0.010			<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					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	12.5	8.5	7.4	7.2	8.4	7.8	9.6	8.5	8.5	10.0	9.8	11.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		25			34			28			26	
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		53			65			61			65	
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			<0.005			<0.005			<0.005	
45	フェノール類	mg/L	0.005以下					<0.0005			<0.005			<0.005	
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	0.6	0.4	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	PH値	-	5.8~8.6	7.0	7.0	7.1	7.0	7.2	7.1	7.0	7.1	7.0	6.9	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	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	0.50	0.48	0.46	0.40	0.38	0.28	0.40	0.44	0.52	0.48	0.44	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

令和7年度 水質検査結果

寒河江市上下水道課

採水区分		水質検査実施地点名称													
浄水		平野山系管末													
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9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日
	採水時間			9時10分	9時15分	9時15分	9時05分	9時15分	9時10分	9時30分	9時10分	9時10分	9時15分	9時16分	9時15分
	天候(前日)			曇	晴	曇/雨	曇	曇/雨	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇/雨
	天候(当日)			曇	晴	曇	晴	雨	晴	雨	曇	雨	曇	曇	雨
気温(℃)			10.0	18.0	21.0	30.0	27.0	28.0	20.0	6.0	7.0	-2.0	5.0	1.0	
水温(℃)			11.5	16.0	18.5	24.5	28.5	30.0	25.0	16.0	13.0	7.0	4.5	8.0	
水質基準項目				検 査 結 果											
1	一般細菌	単位	基準値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	個/mL	100個以下	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	2,4,6-トリクロロベンゼン及び1,2,4-トリクロロベンゼン	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		0.007			0.025			0.014			0.004	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.006			0.010			0.004			0.004	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			0.003			<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			0.038			0.017			0.006	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005			0.008			0.010			0.003	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.003			0.010			0.004			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					<0.005							
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.01			0.070			0.020			<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	13.7	8.9	7.2	6.5	8.5	7.8	10.0	8.7	8.5	10.3	9.9	12.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		15			26			23			23	
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		37			48			47			65	
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			<0.005			<0.005			<0.005	
45	フェノール類	mg/L	0.005以下					<0.0005						<0.005	
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	0.7	0.5	0.4	0.3	<0.3	<0.3	0.3
47	PH値	-	5.8~8.6	7.1	7.1	7.2	7.3	7.2	7.3	7.2	7.1	6.7	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	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	0.50	0.38	0.52	0.46	0.36	0.34	0.44	0.34	0.40	0.38	0.50	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

令和7年度 水質検査結果

寒河江市上下水道課

採水区分		水質検査実施地点名称														
浄水		柴高系管末														
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9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日		
	採水時間		9時50分	10時00分	9時37分	9時40分	9時50分	9時40分	10時10分	9時50分	9時45分	9時50分	10時00分	9時45分		
	天候(前日)		曇	晴	曇/雨	曇	曇/雨	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇/雨		
	天候(当日)		曇	晴	曇	晴	雨	晴	雨	曇	雨	曇	曇	雨		
	気温(℃)		10.0	18.0	21.0	30.0	27.0	28.0	20.0	6.0	7.0	-2.0	5.0	1.0		
水温(℃)		10.0	15.0	18.0	24.0	28.0	27.0	22.0	15.0	10.0	5.5	4.5	6.0			
水質基準項目			単位	基準値	検 査 結 果											
			個/ml	100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
			-	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		
1	一般細菌	個/ml	100以下													
2	大腸菌	-	不検出													
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													
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													
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	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													
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下													
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下													
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下													
25	ジプロモクロロメタン	mg/L	0.1以下													
26	臭素酸	mg/L	0.01以下													
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下													
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下													
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下													
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下													
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下													
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下													
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下													
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下													
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下													
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下													
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下													
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	13.2	8.5	7.0	6.7	8.6	7.9	9.9	8.7	8.6	10.2	10.2	12.7	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下													
40	蒸発残留物	mg/L	500以下													
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下													
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下													
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下													
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下													
45	フェノール類	mg/L	0.005以下													
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下													
47	PH値	-	5.8~8.6													
48	味	-	異常でない													
49	臭気	-	異常でない													
50	色度	度	5度以下													
51	濁度	度	2度以下													
	残留塩素	mg/L	0.1以上													
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	

令和7年度 水質検査結果

寒河江市上下水道課

採水区分		水質検査実施地点名称																
浄水		下谷沢系管末																
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	採水時間	天気(前日)	4月9日 9時30分	5月14日 9時30分	6月4日 9時20分	7月2日 9時15分	8月6日 9時30分	9月3日 9時20分	10月1日 9時50分	11月5日 9時25分	12月3日 9時20分	1月7日 9時30分	2月4日 9時33分	3月4日 9時25分			
	天気(当日)	曇	晴	曇/雨	曇	曇/雨	晴	曇/雨	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇/雨		
	気温(°C)	曇	晴	曇	晴	雨	晴	雨	晴	雨	曇	雨	曇	曇	曇	雨		
	水温(°C)	10.0	18.0	21.0	30.0	27.0	28.0	20.0	6.0	7.0	-2.0	5.0	1.0	6.0	5.0	6.5		
水質基準項目			単位	基準値			検 査 結 果											
			個/mL	100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
			-	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		
1	一般細菌	個/mL	100個以下	0	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	検出せず		
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	0	<0.001	0	0	0	0	0	<0.001	0	0	<0.001	0	0		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	0	<0.001	0	0	0	0	0	<0.001	0	0	<0.001	0	0		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
16	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0	<0.06	0	0	0	0	0	<0.06	0	0	<0.06	0	0		
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	0	<0.002	0	0	0	0	0	<0.002	0	0	<0.002	0	0		
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0	0.009	0	0	0	0	0	0.015	0	0	0.005	0	0		
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0	0.006	0	0	0	0	0	0.003	0	0	0.004	0	0		
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0	<0.001	0	0	0	0	0	<0.001	0	0	0.002	0	0		
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	0	<0.001	0	0	0	0	0	<0.001	0	0	<0.001	0	0		
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0	0.012	0	0	0	0	0	0.019	0	0	0.011	0	0		
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0	0.005	0	0	0	0	0	0.011	0	0	0.004	0	0		
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0	0.003	0	0	0	0	0	0.004	0	0	0.004	0	0		
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	0	<0.001	0	0	0	0	0	<0.001	0	0	<0.001	0	0		
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	0	<0.008	0	0	0	0	0	<0.008	0	0	<0.008	0	0		
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	0	0	0	0	0	0	0	<0.005	0	0	0	0	0		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0	<0.01	0	0	0	0	0	0.070	0	0	<0.01	0	0		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0	0	0	0	0	0	0	<0.01	0	0	0	0	0		
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0	0	0	0	0	0	0	<0.005	0	0	0	0	0		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	0	0	0	0	0	0	0	6.8	0	0	0	0	0		
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0	0	0	0	0	0	0	<0.001	0	0	0	0	0		
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	13.7	8.6	7.3	6.4	8.5	7.8	10.0	8.7	8.6	10.0	9.9	12.6	0		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	0	16	0	0	26	0	0	26	0	0	24	0	0		
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	0	39	0	0	46	0	0	54	0	0	55	0	0		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	0	0	0	0	<0.02	0	0	0	0	0	0	0	0		
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0	<0.000001	0	0	<0.000001	0	0	<0.000001	0	0	<0.000001	0	0		
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	0	<0.000001	0	0	<0.000001	0	0	<0.000001	0	0	0.000	0	0		
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	0	<0.005	0	0	<0.005	0	0	<0.005	0	0	<0.005	0	0		
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	0	0	0	0	<0.005	0	0	<0.005	0	0	<0.005	0	0		
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	0.7	0.5	0.4	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3		
47	PH値	-	5.8~8.6	7.2	7.2	7.3	7.5	7.5	7.1	7.2	6.8	6.9	7.0	7.0	7.1	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	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	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	<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	<0.1		
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.48	0.48	0.48	0.40	0.24	0.30	0.38	0.32	0.26	0.50	0.42	0.38	0.38		
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	適合		

令和7年度 水質検査結果

寒河江市上下水道課

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	採水時間	基準値	4月9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日
				9時10分	9時10分	9時15分	9時05分	9時20分	9時10分	9時20分	9時00分	9時10分	9時20分	9時05分	9時30分
				曇	晴	曇/雨	曇	曇/雨	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇/雨
				曇	晴	曇	晴	雨	晴	雨	曇	雨	曇	曇	雨
			気温 (°C)	10.0	18.0	21.0	30.0	27.0	28.0	20.0	6.0	7.0	-2.0	5.0	1.0
			水温 (°C)	11.0	15.8	20.0	25.5	31.0	29.0	22.0	15.2	11.0	4.8	4.0	5.5
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					<0.001							
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	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					0.024							
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					<0.01							
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	8.3	7.3	7.0	6.9	6.7	7.0	6.7	6.7	6.7	7.1	7.2	7.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		45			51			47			48	
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		85			93			94			91	
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			<0.005			<0.005			<0.005	
45	フェノール類	mg/L	0.005以下					<0.005			<0.005			<0.005	
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	7.1	7.2	7.3	7.4	7.2	7.2	7.0	7.0	7.0	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	0.26	0.30	0.22	0.36	0.26	0.28	0.46	0.32	0.34	0.38	0.30	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

令和7年度 水質検査結果

寒河江市上下水道課

採水区分		水質検査実施地点名称													
浄水		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	採水時間	基準値	4月9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日
				10時15分	10時50分	10時55分	11時10分	11時05分	11時05分	10時45分	10時10分	10時30分	10時30分	10時50分	11時05分
				曇	晴	曇/雨	曇	曇/雨	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇/雨
				曇	晴	曇	晴	雨	晴	雨	曇	雨	曇	曇	雨
			気温 (°C)	10.0	18.0	21.0	30.0	27.0	28.0	20.0	6.0	7.0	-2.0	5.0	1.0
			水温 (°C)	8.5	13.5	16.0	22.0	27.0	25.5	21.0	14.0	10.2	4.5	3.5	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					0.3							
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					<0.01							
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	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			0.08			0.11			<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					0.069							
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					<0.01							
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.012							
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					5.0							
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	5.2	4.6	4.7	4.7	4.5	4.7	4.6	4.5	4.4	4.7	4.5	4.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		14			15			15			12	
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		45			43			43			44	
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			<0.005			<0.005			<0.005	
45	フェノール類	mg/L	0.005以下					<0.005			<0.005			<0.005	
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	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8	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	0.38	0.30	0.32	0.36	0.24	0.24	0.32	0.32	0.38	0.36	0.36	0.30
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

令和7年度 水質検査結果

寒河江市上下水道課

採水区分		水質検査実施地点名称																
浄水		長岡山系管末																
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9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日			
	採水時間			8時56分	9時00分	9時00分	8時55分	9時00分	8時55分	9時05分	8時55分	8時55分	9時00分	9時02分	9時00分			
	天候(前日)			曇	晴	曇/雨	曇	曇/雨	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇/雨			
	天候(当日)			曇	晴	曇	晴	雨	晴	雨	曇	雨	曇	曇	雨			
	気温(°C)			10.0	18.0	21.0	30.0	27.0	28.0	20.0	6.0	7.0	-2.0	5.0	1.0			
水温(°C)			11.0	16.0	19.5	26.0	31.0	29.0	25.0	17.0	13.0	7.5	6.0	8.0				
水質基準項目			単位	基準値			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					1.1										
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	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	ジプロモクロロメタン	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					0.008										
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					<0.01										
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.016										
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	8.7	8.1	8.1	8.8	7.9	8.1	7.9	8.0	7.8	8.0	7.9	8.3			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		53			59			61			54				
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		103			111			110			104				
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			<0.005			<0.005			<0.005				
45	フェノール類	mg/L	0.005以下					<0.0005			<0.005			<0.005				
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	6.9	7.0	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8	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	0.28	0.26	0.28	0.30	0.36	0.24	0.30	0.38	0.48	0.34	0.36	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			

令和7年度 水質検査結果

寒河江市上下水道課

採水区分		浄水		水質検査実施地点名称 第3号井戸濾過機											
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9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日
	採水時間			9時41分	9時50分	9時55分	9時55分	10時15分	10時00分	10時00分	9時50分	10時05分	9時45分	10時00分	10時00分
	天候(前日)			曇	晴	曇/雨	曇	曇/雨	晴	晴	晴	曇	雪	曇	曇/雨
	天候(当日)			曇	晴	曇	晴	雨	晴	雨	曇	雨	曇	曇	雨
気温(°C)			10.0	18.0	21.0	30.0	27.0	28.0	20.0	6.0	7.0	-2.0	5.0	1.0	
水温(°C)			11.0	10.5	10.5	11.8	11.0	12.0	13.0	13.5	13.0	12.0	11.5	10.2	
水質基準項目				検 査 結 果											
1	一般細菌	単位	基準値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	個/mL	100個以下	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					0.6							
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	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			0.13		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			<0.01		<0.01			<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					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	8.7	7.3	6.7	6.2	6.3	6.5	6.2	6.1	6.1	6.9	7.3	7.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		46			49			47		43		
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		83			84			86		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			<0.005		<0.005			<0.005		
45	フェノール類	mg/L	0.005以下					<0.0005					<0.005		
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	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.7	6.8	6.8	6.7	6.7	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	0.38	0.40	0.34	0.38	0.52	0.50	0.52	0.46	0.40	0.48	0.44	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

令和7年度 水質検査結果

寒河江市上下水道課

採水区分		水質検査実施地点名称													
浄水		第3号試験井戸濾過機													
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9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日
	採水時間			9時45分	10時00分	10時00分	9時45分	10時20分	9時50分	10時10分	9時40分	10時00分	9時40分	10時10分	9時50分
	天候(前日)			曇	晴	曇/雨	曇	曇/雨	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇/雨
	天候(当日)			曇	晴	曇	晴	雨	晴	雨	曇	雨	曇	曇	雨
	気温(°C)			10.0	18.0	21.0	30.0	27.0	28.0	20.0	6.0	7.0	-2.0	5.0	1.0
水温(°C)			10.5	10.5	10.5	11.0	11.5	12.0	12.5	13.0	12.0	12.0	12.0	10.5	
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					0.5							
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	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			0.06		<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		<0.001			<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			<0.01			0.010		<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					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	7.6	7.0	6.3	6.5	6.8	6.5	6.4	6.2	6.9	7.2	7.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		43			48			47		45		
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		81			83			87		87		
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			<0.005			<0.005		<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		
47	PH値	-	5.8~8.6	6.9	6.9	7.0	6.9	7.0	6.8	6.8	6.9	6.8	6.8	6.7	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	0.40	0.42	0.38	0.46	0.50	0.48	0.52	0.44	0.40	0.48	0.40	0.38
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

令和7年度 水質検査結果

寒河江市上下水道課

採水区分		水質検査実施地点名称													
浄水		田代水道 田代系管末													
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9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日
	採水時間			9時35分	9時35分	9時35分	9時30分	9時40分	9時30分	9時40分	9時50分	9時35分	9時40分	9時30分	9時45分
	天候(前日)			曇	晴	曇/雨	曇	曇/雨	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇/雨
	天候(当日)			曇	晴	曇	晴	雨	晴	雨	曇	雨	曇	曇	雨
	気温(°C)			10.0	18.0	21.0	30.0	27.0	28.0	20.0	6.0	7.0	-2.0	5.0	1.0
水温(°C)			9.0	14.1	18.0	22.8	28.0	26.0	21.0	14.0	10.0	6.0	5.0	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	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	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		0.08			0.19			0.28			0.11	
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		0.002			0.005			0.001			<0.001	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			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			0.004			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		0.005			0.014			0.005			0.003	
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			0.005			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					0.023							
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					0.01							
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.021							
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					5.5							
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	6.1	3.7	3.5	3.7	4.4	4.0	3.8	3.7	4.2	4.8	4.6	5.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		20			24			29			21	
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		44			61			71			50	
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			<0.005			<0.005			<0.005	
45	フェノール類	mg/L	0.005以下					<0.0005						<0.005	
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	0.4	0.4	0.3	0.3	<0.3	<0.3
47	PH値	-	5.8~8.6	6.6	6.7	6.5	6.5	6.7	6.6	6.3	6.5	6.5	6.3	6.3	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	0.36	0.28	0.30	0.32	0.34	0.34	0.28	0.32	0.22	0.32	0.28	0.30
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

令和7年度有機フッ素化合物(PFOS及びPFOA)の検査結果一覧

検査項目 : ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)

検査対象 : 浄水及び原水

採水年月日 : 令和7年7月2日

採水場所	検査結果	暫定目標値
川原ポンプ場(浄水)	5ng/L 未満(定量下限値)	50ng/L 以下
第1号井戸(原水)	5ng/L 未満(定量下限値)	50ng/L 以下
幸生浄水場(原水)	5ng/L 未満(定量下限値)	50ng/L 以下
田代浄水場(原水)	5ng/L 未満(定量下限値)	50ng/L 以下

【定量下限値】とは、正確に測定できる最小濃度のことです。