

定期水質検査結果(令和8年度)

様式2

採水区分		量水所		番号		水質検査実施地点名称										最高	最低	平均	備考
				2		上野山量水所													
試料採取時の記録事項	採水月日	4月8日																	
	採水時刻	9:14																	
	天候(前日)	雨																	
	天候(当日)	晴																	
	気温(℃)	6.0																	
	水温(℃)	6.0																	
	残留塩素(mg/L)	0.5																	
水質基準項目				基準値															
1	一般細菌 (CFU/mL)	100 以下		0															
2	大腸菌	検出されないこと		検出せず												病原微生物			
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003 以下														金属類			
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														無機物			
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														消毒副生成物			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01 以下														無機物			
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														有機物			
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04 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	PFOS及びPFPOA (mg/L)	0.00005以下																	
21	ベンゼン (mg/L)	0.01 以下																	
22	塩素酸 (mg/L)	0.6 以下																	
23	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02 以下																	
24	クロロホルム (mg/L)	0.06 以下																	
25	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03 以下																	
26	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1 以下																	
27	臭素酸 (mg/L)	0.01 以下																	
28	経トリハロメタン (mg/L)	0.1 以下																	
29	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03 以下																	
30	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03 以下																	
31	ブロモホルム (mg/L)	0.09 以下																	
32	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08 以下																	
33	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0 以下																	
34	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2 以下																	
35	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3 以下																	
36	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0 以下																	
37	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200 以下																	
38	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05 以下																	
39	塩化物イオン (mg/L)	200 以下		13															
40	カルシウム、マグネシウム等 (mg/L)	300 以下																	
41	蒸発残留物 (mg/L)	500 以下																	
42	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2 以下																	
43	ジェオスミン (mg/L)	0.00001 以下																	
44	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001 以下																	
45	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02 以下																	
46	フェノール類 (mg/L)	0.005 以下																	
47	有機物 (TOC: 全有機炭素) (mg/L)	3 以下		<0.3															
48	pH値	5.8以上、8.6以下		7.3															
49	味	異常でないこと		異常なし															
50	臭気	異常でないこと		異常なし															
51	色度 (度)	5 以下		<0.5															
52	濁度 (度)	2 以下		<0.1															
基準の適合状況				適合															
検査機関				1															

※ 検査機関 1: 企業局朝日浄水場 2: 東北環境開発株式会社

定期水質検査結果(令和8年度)

様式2

採水区分		量水所		番号	水質検査実施地点名称										最高	最低	平均	備考
				3	越中山量水所													
試料採取時の記録事項	採水月日	4月8日																
	採水時刻	9:45																
	天候(前日)	雨																
	天候(当日)	晴																
	気温(℃)	7.0																
	水温(℃)	6.4																
残留塩素(mg/L)	0.5																	
水質基準項目		基準値																
1	一般細菌 (CFU/mL)	100 以下	0														病原微生物	
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず															
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003 以下															金属類	
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															無機物	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01 以下															消毒副生成物	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10 以下	0.3														無機物	
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04 以下															有機物	
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	PFOS及びPFPOA (mg/L)	0.00005以下																
21	ベンゼン (mg/L)	0.01 以下																
22	塩素酸 (mg/L)	0.6 以下																
23	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02 以下																
24	クロロホルム (mg/L)	0.06 以下																
25	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03 以下																
26	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1 以下																
27	臭素酸 (mg/L)	0.01 以下															消毒副生成物	
28	経トリハロメタン (mg/L)	0.1 以下																
29	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03 以下																
30	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03 以下																
31	ブロモホルム (mg/L)	0.09 以下																
32	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08 以下																
33	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0 以下																
34	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2 以下															金属類	
35	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3 以下																
36	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0 以下																
37	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200 以下															無機物	
38	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05 以下															金属類	
39	塩化物イオン (mg/L)	200 以下	13														その他	
40	カルシウム、マグネシウム等 (mg/L)	300 以下																
41	蒸発残留物 (mg/L)	500 以下															無機物	
42	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2 以下																
43	ジェオスミン (mg/L)	0.00001 以下																
44	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001 以下															有機物	
45	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02 以下																
46	フェノール類 (mg/L)	0.005 以下																
47	有機物 (TOC: 全有機炭素) (mg/L)	3 以下	<0.3															
48	pH値	5.8以上、8.6以下	7.3															
49	味	異常でないこと	異常なし															
50	臭気	異常でないこと	異常なし														その他	
51	色度 (度)	5 以下	<0.5															
52	濁度 (度)	2 以下	<0.1															
基準の適合状況				適合														
検査機関※				1														

※ 検査機関 1: 企業局朝日浄水場 2: 東北環境開発株式会社

定期水質検査結果(令和8年度)

様式2

採水区分		量水所		番号		水質検査実施地点名称										最高			最低			平均			備考
				4		鶴岡量水所																			
試料採取時の記録事項	採水月日		4月8日																						
	採水時刻		11:57																						
	天候(前日)		雨																						
	天候(当日)		晴																						
	気温(℃)		10.5																						
	水温(℃)		5.6																						
残留塩素(mg/L)		0.6																							
水質基準項目				基準値																					
1	一般細菌 (CFU/mL)	100 以下		0																					病原微生物
2	大腸菌	検出されないこと		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																					
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																					無機物
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01 以下		<0.001																					消毒副生成物
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																					無機物
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04 以下		<0.001																					有機物
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	PFOS及びPFPA (mg/L)	0.00005以下		<0.000005																					
21	ベンゼン (mg/L)	0.01 以下		<0.001																					
22	塩素酸 (mg/L)	0.6 以下		<0.06																					
23	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02 以下		<0.002																					
24	クロロホルム (mg/L)	0.06 以下		0.002																					
25	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03 以下		0.002																					
26	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1 以下		0.002																					
27	臭素酸 (mg/L)	0.01 以下		<0.001																					消毒副生成物
28	経トリハロメタン (mg/L)	0.1 以下		0.007																					
29	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03 以下		<0.002																					
30	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03 以下		0.003																					
31	ブロモホルム (mg/L)	0.09 以下		<0.001																					
32	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08 以下		<0.008																					
33	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0 以下		<0.01																					
34	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2 以下		<0.01																					金属類
35	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3 以下		<0.03																					
36	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0 以下		<0.01																					
37	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200 以下		7.9																					無機物
38	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05 以下		<0.001																					金属類
39	塩化物イオン (mg/L)	200 以下		13																					その他
40	カルシウム、マグネシウム等 (mg/L)	300 以下		19																					
41	蒸発残留物 (mg/L)	500 以下		59																					無機物
42	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2 以下		<0.02																					
43	ジエオスミン (mg/L)	0.00001 以下		<0.000001																					有機物
44	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001 以下		<0.000001																					
45	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02 以下		<0.002																					
46	フェノール類 (mg/L)	0.005 以下		<0.0005																					
47	有機物 (TOC: 全有機炭素) (mg/L)	3 以下		<0.3																					
48	pH値	5.8以上、8.6以下		7.3																					
49	味	異常でないこと		異常なし																					その他
50	臭気	異常でないこと		異常なし																					
51	色度 (度)	5 以下		<0.5																					
52	濁度 (度)	2 以下		<0.1																					
基準の適合状況				適合																					
検査機関				2																					

※ 検査機関 1: 企業局朝日浄水場 2: 東北環境開発株式会社

定期水質検査結果(令和8年度)

様式3-1

採水区分	量水所
------	-----

番号	水質検査実施地点名称
4	鶴岡量水所

試料採取時の記録事項	採水月日	4月8日	最高	最低	平均	備考
	採水時間	11:57				
	天候(前日)	雨				
	天候(当日)	晴				
	気温(℃)	10.5				
	水温(℃)	5.6				
	残留塩素(mg/L)	0.6				
水質管理目標設定項目		目標値	検査結果			参考
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.02 以下				金属類
2	ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.002 以下 (暫定)				
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.02 以下	<0.001			
5	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004 以下				有機物
8	トルエン (mg/L)	0.4 以下				
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.08 以下				
10	亜塩素酸 (mg/L)	0.6 以下				消毒副生成物等
12	二酸化塩素 (mg/L)	0.6 以下				
13	ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.01 以下 (暫定)	<0.001			
14	抱水クロラール (mg/L)	0.02 以下 (暫定)	<0.002			農薬
15	農薬類	1 以下 ※1				
16	残留塩素 (mg/L) ※3	1 以下	0.6			
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L) ※3	10 以上、100 以下	19			消毒の効果
18	マンガン及びその化合物 (mg/L) ※3	0.01 以下	<0.001			
19	遊離炭酸 (mg/L)	20 以下	<2			
20	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.3 以下				有機物
21	メチル-t-ブチルエーテル (mg/L)	0.02 以下				
22	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	3 以下				
23	臭気強度(TON)	3 以下	<1			臭気
24	蒸発残留物 (mg/L) ※3	30 以上、200 以下	59			味
25	濁度(度) ※3	1 以下	<0.1			基礎的性状
26	pH値 ※3	7.5 程度	7.3			
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上とし、極力 0に近づける	-2.6			
28	従属栄養細菌 (CFU/mL)	2000 以下(暫定)	0			微生物
29	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1 以下				有機物
30	アルミニウム及びその化合物 (mg/L) ※3	0.1 以下	<0.01			金属類
その他項目		目標値 (mg/L)	検査結果			
1	クリプトスポリジウム					原虫類
2	ジアルジア					
検査機関 ※2			2			

※1 農薬類の目標値は、各農薬の検出値をそれぞれの目標値で除した値を合計として、その合計値が1以下であることを示す。

※2 検査機関 1:企業局朝日浄水場 2:東北環境開発株式会社

※3 水質基準項目又は衛生上の措置と重複した項目である。

定期水質検査結果(令和8年度)

様式2

採水区分		量水所		番号	水質検査実施地点名称										最高	最低	平均	備考
				5	櫛引量水所													
試料採取時の記録事項	採水月日	4月8日																
	採水時刻	10:15																
	天候(前日)	雨																
	天候(当日)	晴																
	気温(℃)	7.5																
	水温(℃)	6.3																
	残留塩素(mg/L)	0.5																
水質基準項目		基準値																
1	一般細菌 (CFU/mL)	100 以下	0															
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず													病原微生物		
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003 以下														金属類		
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													無機物			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01 以下													消毒副生成物			
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																
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04 以下																
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02 以下													有機物			
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	PFOS及びPFPA (mg/L)	0.00005以下																
21	ベンゼン (mg/L)	0.01 以下																
22	塩素酸 (mg/L)	0.6 以下																
23	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02 以下																
24	クロロホルム (mg/L)	0.06 以下																
25	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03 以下																
26	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1 以下																
27	臭素酸 (mg/L)	0.01 以下													消毒副生成物			
28	経トリハロメタン (mg/L)	0.1 以下																
29	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03 以下																
30	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03 以下																
31	ブロモホルム (mg/L)	0.09 以下																
32	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08 以下																
33	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0 以下																
34	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2 以下														金属類		
35	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3 以下																
36	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0 以下																
37	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200 以下													無機物			
38	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05 以下													金属類			
39	塩化物イオン (mg/L)	200 以下	13												その他			
40	カルシウム、マグネシウム等 (mg/L)	300 以下																
41	蒸発残留物 (mg/L)	500 以下													無機物			
42	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2 以下																
43	ジエオスミン (mg/L)	0.00001 以下																
44	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001 以下													有機物			
45	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02 以下																
46	フェノール類 (mg/L)	0.005 以下																
47	有機物 (TOC:全有機炭素) (mg/L)	3 以下	<0.3															
48	pH値	5.8以上、8.6以下	7.3															
49	味	異常でないこと	異常なし													その他		
50	臭気	異常でないこと	異常なし															
51	色度 (度)	5 以下	<0.5															
52	濁度 (度)	2 以下	<0.1															
基準の適合状況				適合														
検査機関 ※				1														

※ 検査機関 1:企業局朝日浄水場 2:東北環境開発株式会社

定期水質検査結果(令和8年度)

様式2

採水区分		量水所		番号		水質検査実施地点名称										最高			最低			平均			備考		
				6		羽黒南部量水所																					
試料採取時の記録事項	採水月日			4月8日																							
	採水時刻			10:40																							
	天候(前日)			雨																							
	天候(当日)			晴																							
	気温(℃)			7.0																							
	水温(℃)			6.3																							
残留塩素(mg/L)			0.5																								
水質基準項目				基準値																							
1	一般細菌 (CFU/mL)			100 以下			0																			病原微生物	
2	大腸菌			検出されないこと			検出せず																				
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)			0.003 以下																						金属類	
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																						無機物	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)			0.01 以下																						消毒副生成物	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)			10 以下			0.3																			無機物	
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)			0.04 以下																						有機物	
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	PFOS及びPFPOA (mg/L)			0.00005以下																							
21	ベンゼン (mg/L)			0.01 以下																							
22	塩素酸 (mg/L)			0.6 以下																							
23	クロロ酢酸 (mg/L)			0.02 以下																							
24	クロロホルム (mg/L)			0.06 以下																							
25	ジクロロ酢酸 (mg/L)			0.03 以下																							
26	ジブロモクロロメタン (mg/L)			0.1 以下																						消毒副生成物	
27	臭素酸 (mg/L)			0.01 以下																							
28	経トリハロメタン (mg/L)			0.1 以下																							
29	トリクロロ酢酸 (mg/L)			0.03 以下																							
30	ブロモジクロロメタン (mg/L)			0.03 以下																							
31	ブロモホルム (mg/L)			0.09 以下																							
32	ホルムアルデヒド (mg/L)			0.08 以下																							
33	亜鉛及びその化合物 (mg/L)			1.0 以下																							
34	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)			0.2 以下																						金属類	
35	鉄及びその化合物 (mg/L)			0.3 以下																							
36	銅及びその化合物 (mg/L)			1.0 以下																							
37	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)			200 以下																						無機物	
38	マンガン及びその化合物 (mg/L)			0.05 以下																						金属類	
39	塩化物イオン (mg/L)			200 以下			13																			その他	
40	カルシウム、マグネシウム等 (mg/L)			300 以下																						無機物	
41	蒸発残留物 (mg/L)			500 以下																							
42	陰イオン界面活性剤 (mg/L)			0.2 以下																							
43	ジオキサミン (mg/L)			0.00001 以下																						有機物	
44	2-メチルイソボルネオール (mg/L)			0.00001 以下																							
45	非イオン界面活性剤 (mg/L)			0.02 以下																							
46	フェノール類 (mg/L)			0.005 以下																							
47	有機物 (TOC: 全有機炭素) (mg/L)			3 以下			<0.3																				
48	pH値			5.8以上、8.6以下			7.3																				
49	味			異常でないこと			異常なし																			その他	
50	臭気			異常でないこと			異常なし																				
51	色度 (度)			5 以下			<0.5																				
52	濁度 (度)			2 以下			<0.1																				
基準の適合状況				適合																							
検査機関				1																							

※ 検査機関 1: 企業局朝日浄水場 2: 東北環境開発株式会社

定期水質検査結果(令和8年度)

様式2

採水区分		量水所		番号	水質検査実施地点名称										最高	最低	平均	備考
				7	手向量水所													
試料採取時の記録事項	採水月日	4月8日																
	採水時刻	11:25																
	天候(前日)	雨																
	天候(当日)	晴																
	気温(℃)	7.5																
	水温(℃)	7.0																
残留塩素(mg/L)	0.5																	
水質基準項目		基準値																
1	一般細菌 (CFU/mL)	100 以下	0														病原微生物	
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず															
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003 以下															金属類	
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															無機物	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01 以下															消毒副生成物	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10 以下	0.3														無機物	
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04 以下															有機物	
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	PFOS及びPFPOA (mg/L)	0.00005以下																
21	ベンゼン (mg/L)	0.01 以下																
22	塩素酸 (mg/L)	0.6 以下																
23	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02 以下																
24	クロロホルム (mg/L)	0.06 以下																
25	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03 以下																
26	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1 以下																
27	臭素酸 (mg/L)	0.01 以下															消毒副生成物	
28	経トリハロメタン (mg/L)	0.1 以下																
29	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03 以下																
30	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03 以下																
31	ブロモホルム (mg/L)	0.09 以下																
32	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08 以下																
33	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0 以下																
34	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2 以下															金属類	
35	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3 以下																
36	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0 以下																
37	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200 以下															無機物	
38	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05 以下															金属類	
39	塩化物イオン (mg/L)	200 以下	13														その他	
40	カルシウム、マグネシウム等 (mg/L)	300 以下															無機物	
41	蒸発残留物 (mg/L)	500 以下																
42	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2 以下																
43	ジエオスミン (mg/L)	0.00001 以下																
44	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001 以下															有機物	
45	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02 以下																
46	フェノール類 (mg/L)	0.005 以下																
47	有機物 (TOC: 全有機炭素) (mg/L)	3 以下	<0.3															
48	pH値	5.8以上、8.6以下	7.3															
49	味	異常でないこと	異常なし														その他	
50	臭気	異常でないこと	異常なし															
51	色度 (度)	5 以下	<0.5															
52	濁度 (度)	2 以下	<0.1															
基準の適合状況				適合														
検査機関※				1														

※ 検査機関 1: 企業局朝日浄水場 2: 東北環境開発株式会社

定期水質検査結果(令和8年度)

様式2

採水区分		量水所		番号	水質検査実施地点名称										最高	最低	平均	備考
				8	大口量水所													
試料採取時の記録事項	採水月日	4月8日																
	採水時刻	11:00																
	天候(前日)	雨																
	天候(当日)	晴																
	気温(℃)	8.0																
	水温(℃)	6.6																
	残留塩素(mg/L)	0.5																
水質基準項目				基準値														
1	一般細菌(CFU/mL)	100以下	0															病原微生物
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず															
3	カドミウム及びその化合物(mg/L)	0.003以下																金属類
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																無機物
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)	0.01以下																消毒副生成物
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																無機物
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)	0.04以下																有機物
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	PFOS及びPFPOA(mg/L)	0.00005以下																
21	ベンゼン(mg/L)	0.01以下																
22	塩素酸(mg/L)	0.6以下																
23	クロロ酢酸(mg/L)	0.02以下																
24	クロロホルム(mg/L)	0.06以下																
25	ジクロロ酢酸(mg/L)	0.03以下																
26	ジブロモクロロメタン(mg/L)	0.1以下																
27	臭素酸(mg/L)	0.01以下																消毒副生成物
28	経トリハロメタン(mg/L)	0.1以下																
29	トリクロロ酢酸(mg/L)	0.03以下																
30	ブロモジクロロメタン(mg/L)	0.03以下																
31	ブロモホルム(mg/L)	0.09以下																
32	ホルムアルデヒド(mg/L)	0.08以下																
33	亜鉛及びその化合物(mg/L)	1.0以下																
34	アルミニウム及びその化合物(mg/L)	0.2以下																金属類
35	鉄及びその化合物(mg/L)	0.3以下																
36	銅及びその化合物(mg/L)	1.0以下																無機物
37	ナトリウム及びその化合物(mg/L)	200以下																
38	マンガン及びその化合物(mg/L)	0.05以下																金属類
39	塩化物イオン(mg/L)	200以下	13															その他
40	カルシウム、マグネシウム等(mg/L)	300以下																
41	蒸発残留物(mg/L)	500以下																無機物
42	陰イオン界面活性剤(mg/L)	0.2以下																
43	ジエオスミン(mg/L)	0.00001以下																
44	2-メチルイソボルネオール(mg/L)	0.00001以下																有機物
45	非イオン界面活性剤(mg/L)	0.02以下																
46	フェノール類(mg/L)	0.005以下																
47	有機物(TOC:全有機炭素)(mg/L)	3以下	<0.3															
48	pH値	5.8以上、8.6以下	7.3															
49	味	異常でないこと	異常なし															その他
50	臭気	異常でないこと	異常なし															
51	色度(度)	5以下	<0.5															
52	濁度(度)	2以下	<0.1															
基準の適合状況				適合														
検査機関				1														

※ 検査機関 1: 企業局朝日浄水場 2: 東北環境開発株式会社

定期水質検査結果(令和8年度)

様式2

採水区分		量水所		番号	水質検査実施地点名称										最高	最低	平均	備考
				9	余目量水所													
試料採取時の記録事項	採水月日	4月8日																
	採水時刻	11:55																
	天候(前日)	雨																
	天候(当日)	晴																
	気温(℃)	8.0																
水温(℃)	7.0																	
残留塩素(mg/L)	0.5																	
水質基準項目		基準値																
1	一般細菌 (CFU/mL)	100 以下		0														病原微生物
2	大腸菌	検出されないこと		検出せず														
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003 以下																金属類
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																無機物
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04 以下																消毒副生成物
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		0.3														無機物
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04 以下																有機物
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	PFOS及びPFPA (mg/L)	0.00005以下																
21	ベンゼン (mg/L)	0.01 以下																
22	塩素酸 (mg/L)	0.6 以下																消毒副生成物
23	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02 以下																
24	クロロホルム (mg/L)	0.06 以下																
25	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03 以下																
26	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1 以下																
27	臭素酸 (mg/L)	0.01 以下																
28	総トリハロメタン (mg/L)	0.1 以下																
29	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03 以下																
30	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03 以下																
31	ブロモホルム (mg/L)	0.09 以下																
32	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08 以下																
33	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0 以下																金属類
34	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2 以下																
35	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3 以下																
36	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0 以下																
37	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200 以下																無機物
38	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05 以下																金属類
39	塩化物イオン (mg/L)	200 以下		13														その他
40	カルシウム、マグネシウム等 (mg/L)	300 以下																無機物
41	蒸発残留物 (mg/L)	500 以下																
42	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2 以下																
43	ジェオスミン (mg/L)	0.00001 以下																
44	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001 以下																有機物
45	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02 以下																
46	フェノール類 (mg/L)	0.005 以下																
47	有機物 (TOC:全有機炭素) (mg/L)	3 以下		<0.3														
48	pH値	5.8以上、8.6以下		7.3														
49	味	異常でないこと		異常なし														その他
50	臭気	異常でないこと		異常なし														
51	色度 (度)	5 以下		<0.5														
52	濁度 (度)	2 以下		<0.1														
基準の適合状況				適合														
検査機関※				1														

※ 検査機関 1:企業局朝日浄水場 2:東北環境開発株式会社

定期水質検査結果(令和8年度)

様式2

採水区分		量水所		番号	水質検査実施地点名称										最高	最低	平均	備考
				10	立川量水所													
試料採取時の記録事項	採水月日	4月8日																
	採水時刻	11:08																
	天候(前日)	雨																
	天候(当日)	晴																
	気温(℃)	9.0																
	水温(℃)	6.4																
	残留塩素(mg/L)	0.6																
水質基準項目				基準値														
1	一般細菌(CFU/mL)	100以下	0														病原微生物	
2	大腸菌	検出されないこと	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														金属類	
6	鉛及びその化合物(mg/L)	0.01以下	<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														無機物	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)	0.01以下	<0.001														消毒副生成物	
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														無機物	
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)	0.04以下	<0.001															
17	ジクロロメタン(mg/L)	0.02以下	<0.001														有機物	
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	PFOS及びPFPA(mg/L)	0.00005以下	<0.000005															
21	ベンゼン(mg/L)	0.01以下	<0.001															
22	塩素酸(mg/L)	0.6以下	<0.06															
23	クロロ酢酸(mg/L)	0.02以下	<0.002															
24	クロロホルム(mg/L)	0.06以下	0.003															
25	ジクロロ酢酸(mg/L)	0.03以下	0.003															
26	ジブロモクロロメタン(mg/L)	0.1以下	0.002														消毒副生成物	
27	臭素酸(mg/L)	0.01以下	<0.001															
28	経トリハロメタン(mg/L)	0.1以下	0.008															
29	トリクロロ酢酸(mg/L)	0.03以下	<0.002															
30	ブロモジクロロメタン(mg/L)	0.03以下	0.003															
31	ブロモホルム(mg/L)	0.09以下	<0.001															
32	ホルムアルデヒド(mg/L)	0.08以下	<0.008															
33	亜鉛及びその化合物(mg/L)	1.0以下	<0.01															
34	アルミニウム及びその化合物(mg/L)	0.2以下	<0.01														金属類	
35	鉄及びその化合物(mg/L)	0.3以下	<0.03															
36	銅及びその化合物(mg/L)	1.0以下	<0.01															
37	ナトリウム及びその化合物(mg/L)	200以下	8.0														無機物	
38	マンガン及びその化合物(mg/L)	0.05以下	<0.001														金属類	
39	塩化物イオン(mg/L)	200以下	13														その他	
40	カルシウム、マグネシウム等(mg/L)	300以下	19															
41	蒸発残留物(mg/L)	500以下	57														無機物	
42	陰イオン界面活性剤(mg/L)	0.2以下	<0.02															
43	ジエオスミン(mg/L)	0.00001以下	<0.000001															
44	2-メチルイソボルネオール(mg/L)	0.00001以下	<0.000001															
45	非イオン界面活性剤(mg/L)	0.02以下	<0.002														有機物	
46	フェノール類(mg/L)	0.005以下	<0.0005															
47	有機物(TOC:全有機炭素)(mg/L)	3以下	<0.3															
48	pH値	5.8以上、8.6以下	7.3															
49	味	異常でないこと	異常なし														その他	
50	臭気	異常でないこと	異常なし															
51	色度(度)	5以下	<0.5															
52	濁度(度)	2以下	<0.1															
基準の適合状況				適合														
検査機関				2														

※ 検査機関 1:企業局朝日浄水場 2:東北環境開発株式会社

定期水質検査結果(令和8年度)

様式3-1

採水区分	量水所
------	-----

番号	水質検査実施地点名称
10	立川量水所

試料採取時の 記録事項	採水月日		4月8日				最高	最低	平均	備考
	採水時間		11:08							
	天候(前日)		雨							
	天候(当日)		晴							
	気温(℃)		9.0							
	水温(℃)		6.4							
	残留塩素(mg/L)		0.6							
水質管理目標設定項目		目標値	検査結果				参考			
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.02 以下								金属類
2	ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.002 以下(暫定)								
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.02 以下	<0.001							
5	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004 以下								有機物
8	トルエン (mg/L)	0.4 以下								
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.08 以下								
10	亜塩素酸 (mg/L)	0.6 以下								消毒副生成物等
12	二酸化塩素 (mg/L)	0.6 以下								
13	ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.01 以下(暫定)	<0.001							
14	抱水クロラール (mg/L)	0.02 以下(暫定)	<0.002							農薬
15	農薬類	1 以下 ※1								
16	残留塩素 (mg/L) ※3	1 以下	0.6							消毒の効果
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L) ※3	10 以上、100 以下	19							味
18	マンガン及びその化合物 (mg/L) ※3	0.01 以下	<0.001							
19	遊離炭酸 (mg/L)	20 以下	<2							
20	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.3 以下								有機物
21	メチル-t-ブチルエーテル (mg/L)	0.02 以下								
22	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	3 以下								味
23	臭気強度(TON)	3 以下	<1							臭気
24	蒸発残留物 (mg/L) ※3	30 以上、200 以下	57							味
25	濁度(度) ※3	1 以下	<0.1							基礎的性状
26	pH値 ※3	7.5 程度	7.3							腐食
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上とし、 極力 0に近づける	-2.5							
28	従属栄養細菌 (CFU/mL)	2000 以下(暫定)	0							微生物
29	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1 以下								有機物
30	アルミニウム及びその化合物 (mg/L) ※3	0.1 以下	<0.01							金属類
その他項目		目標値 (mg/L)	検査結果							
1	クリプトスポリジウム									原虫類
2	ジアルジア									
検査機関 ※2			2							

※1 農薬類の目標値は、各農薬の検出値をそれぞれの目標値で除した値を合計として、その合計値が1以下であることを示す。

※2 検査機関 1：企業局朝日浄水場 2：東北環境開発株式会社

※3 水質基準項目又は衛生上の措置と重複した項目である。