

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	5月13日	6月3日	7月1日														
	採水時刻			9:14	9:30	9:20	14:55														
	天候(前日)			雨	晴	晴	晴														
	天候(当日)			晴	晴	雨	曇														
	気温(℃)			6.0	20.0	17.1	24.6														
	水温(℃)			6.0	7.3	13.2	16.6														
残留塩素(mg/L)			0.5	0.6	0.6	0.6															
水質基準項目				基準値																	
1	一般細菌 (CFU/mL)			100 以下	0	0	0	0											病原微生物		
2	大腸菌			検出されないこと	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														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		<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															
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)			10 以下	0.3	0.1	0.1	0.1										消毒副生成物			
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														有機物			
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		<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		0.004															
25	ジクロロ酢酸 (mg/L)			0.03 以下		0.004															
26	ジブロモクロロメタン (mg/L)			0.1 以下		0.001															
27	臭素酸 (mg/L)			0.01 以下		<0.001															
28	総トリハロメタン (mg/L)			0.1 以下		0.008															
29	トリクロロ酢酸 (mg/L)			0.03 以下		<0.0005															
30	プロモジクロロメタン (mg/L)			0.03 以下		0.003															
31	プロモホルム (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																	
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	11	10	14													
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 (T O C : 全有機炭素) (mg/L)			3 以下	<0.3	<0.3	0.3	0.4													
48	pH値			5.8以上、8.6以下	7.3	7.4	7.4	7.5													
49	味			異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし													
50	臭気			異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし													
51	色度 (度)			5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5													
52	濁度 (度)			2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基準の適合状況				適合				適合	適合	適合	適合							その他			
検査機関 ※				1				1及び2	1	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	5月13日	6月3日	7月1日													
	採 水 時 刻		9:45	9:55	9:45	14:35													
	天 候 (前日)		雨	雨	晴	晴													
	天 候 (当日)		晴	晴	雨	曇													
	気 温 (℃)		7.0	20.0	17.6	24.5													
	水 温 (℃)		6.4	7.3	13.0	16.8													
残留塩素 (mg/L)			0.5	0.6	0.6	0.6													
水 質 基 準 項 目		基準値																	
1	一般細菌 (CFU/mL)	100 以下	0	0	0	0												病原微生物	
2	大腸菌	検出されないこと	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																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																無機物	
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																消毒副生成物	
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		<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	0.3	0.1	0.1	0.1												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																有機物	
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																有機物	
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																消毒副生成物	
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																消毒副生成物	
20	PFOS及びPFPOA (mg/L)	0.00005以下																	
21	ベンゼン (mg/L)	0.01 以下																消毒副生成物	
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														消毒副生成物	
24	クロロホルム (mg/L)	0.06 以下		0.004															
25	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03 以下		0.004														消毒副生成物	
26	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1 以下		0.001															
27	臭素酸 (mg/L)	0.01 以下		<0.001														消毒副生成物	
28	総トリハロメタン (mg/L)	0.1 以下		0.008															
29	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03 以下		<0.0005														消毒副生成物	
30	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03 以下		0.003															
31	プロモホルム (mg/L)	0.09 以下		<0.001														消毒副生成物	
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																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																金属類	
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																金属類	
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	10	10	14												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																有機物	
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																有機物	
47	有機物 (TOC：全有機炭素) (mg/L)	3 以下	<0.3	<0.3	0.3	0.4													
48	pH値	5.8以上、8.6以下	7.3	7.4	7.4	7.5												その他	
49	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし													
50	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし												その他	
51	色度 (度)	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5													
52	濁度 (度)	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1												その他	
基 準 の 適 合 状 況			適合	適合	適合	適合													
検 査 機 関 ※			1	1及び2	1	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	5月13日	6月3日	7月1日														
	採 水 時 刻	11:57	13:33	11:22	9:56														
	天 候 (前日)	雨	晴	曇	晴														
	天 候 (当日)	晴	晴	雨	晴														
	気 温 (℃)	10.5	25.0	19.0	25.5														
	水 温 (℃)	5.6	7.6	12.8	16.5														
残留塩素 (mg/L)		0.6	0.6	0.6	0.7														
水 質 基 準 項 目		基準値																	
1	一般細菌 (CFU/mL)	100 以下	0	0	0	0												病原微生物	
2	大腸菌	検出されないこと	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			<0.0003													
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005 以下	<0.00005			<0.00005													
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01 以下	<0.001			<0.001												金属類	
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01 以下	<0.001			<0.001													
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01 以下	<0.001			<0.001													
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.02 以下	<0.002			<0.002													
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<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	<0.001	<0.001	<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	0.1	<0.1	<0.1													
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8 以下	<0.08			<0.08												無機物	
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0 以下	<0.1			<0.1													
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002 以下	<0.0002			<0.0002													
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05 以下	<0.005			<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			<0.001												有機物	
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02 以下	<0.001			<0.001													
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01 以下	<0.001			<0.001													
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01 以下	<0.001			<0.001													
20	PFOS及びPFPOA (mg/L)	0.00005以下	<0.000005			<0.000005													
21	ベンゼン (mg/L)	0.01 以下	<0.001			<0.001													
22	塩素酸 (mg/L)	0.6 以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06													
23	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
24	クロロホルム (mg/L)	0.06 以下	0.002	0.004	0.008	0.010													
25	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03 以下	0.002	0.004	0.006	0.007													
26	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1 以下	0.002	0.001	0.002	0.004													
27	臭素酸 (mg/L)	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												消毒副生成物	
28	総トリハロメタン (mg/L)	0.1 以下	0.007	0.008	0.015	0.022													
29	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03 以下	<0.002	<0.0005	0.004	0.005													
30	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03 以下	0.003	0.003	0.005	0.008													
31	ブロモホルム (mg/L)	0.09 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
32	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08 以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008													
33	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0 以下	<0.01			<0.01													
34	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2 以下	<0.01			0.04												金属類	
35	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3 以下	<0.03			<0.03													
36	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0 以下	<0.01			<0.01													
37	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200 以下	7.9			8.8												無機物	
38	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05 以下	<0.001			<0.001												金属類	
39	塩化物イオン (mg/L)	200 以下	13	9.1	9.9	15												その他	
40	カルシウム、マグネシウム等 (mg/L)	300 以下	19			20												無機物	
41	蒸発残留物 (mg/L)	500 以下	59			52													
42	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2 以下	<0.02			<0.02													
43	ジェオスミン (mg/L)	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<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	<0.000001	<0.000001	<0.000001													
45	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02 以下	<0.002			<0.002													
46	フェノール類 (mg/L)	0.005 以下	<0.0005			<0.0005													
47	有機物 (TOC：全有機炭素) (mg/L)	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	0.4													
48	pH値	5.8以上、8.6以下	7.3	7.3	7.4	7.5													
49	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし												その他	
50	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし													
51	色度 (度)	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5													
52	濁度 (度)	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基 準 の 適 合 状 況			適合	適合	適合	適合													
検 査 機 関 ※			2	2	2	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	7月1日			最 高	最 低	平 均	備 考
	採 水 時 間	11:57	9:56						
	天 候（前日）	雨	晴						
	天 候（当日）	晴	晴						
	気 温（℃）	10.5	25.5						
	水 温（℃）	5.6	16.5						
	残留塩素 (mg/L)	0.6	0.7						
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		<0.001					金属類
2	ウラン及びその化合物（mg/L）	0.002 以下（暫定）		<0.0002					
3	ニッケル及びその化合物（mg/L）	0.02 以下	<0.001	<0.001					
5	1,2-ジクロロエタン（mg/L）	0.004 以下		<0.0004					有機物
8	トルエン（mg/L）	0.4 以下		<0.001					
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)（mg/L）	0.08 以下		<0.005					
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	<0.001					
14	抱水クロラール（mg/L）	0.02 以下（暫定）	<0.002	<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	0.7					
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	20					味
18	マンガン及びその化合物（mg/L）※3	0.01 以下	<0.001	<0.001					
19	遊離炭酸（mg/L）	20 以下	<2	<2					
20	1,1,1-トリクロロエタン（mg/L）	0.3 以下		<0.001					有機物
21	メチル-t-ブチルエーテル（mg/L）	0.02 以下		<0.001					
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	<1					臭気
24	蒸発残留物（mg/L）※3	30 以上、200 以下	59	52					味
25	濁度(度) ※3	1 以下	<0.1	<0.1					基礎的性状
26	pH値 ※3	7.5 程度	7.3	7.5					
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	-2.1					
28	従属栄養細菌（CFU/mL）	2000 以下(暫定)	0	0					微生物
29	1,1-ジクロロエチレン（mg/L）	0.1 以下		<0.001					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	0.04					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	ジアリジア								
検 査 機 関 ※2			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																
				5	櫛引量水所																
試料採取時の 記録事項	採水月日	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日																
	採水時刻	10:15	10:19	10:03	14:13																
	天候(前日)	雨	晴	晴	晴																
	天候(当日)	晴	晴	雨	曇																
	気温(℃)	7.5	21.0	17.6	24.6																
	水温(℃)	6.3	7.2	13.1	17.0																
	残留塩素(mg/L)	0.5	0.6	0.5	0.6																
水質基準項目		基準値																最高	最低	平均	備考
1	一般細菌 (CFU/mL)	100 以下	0	0	0	0												病原微生物			
2	大腸菌	検出されないこと	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																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		<0.004														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		<0.001														無機物			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10 以下	0.3	0.1	0.1	0.1															
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																消毒副生成物			
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																金属類			
21	ベンゼン (mg/L)	0.01 以下																			
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		0.004														無機物			
25	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03 以下		0.004																	
26	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1 以下		0.001																	
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														金属類			
29	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03 以下		<0.0005																	
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														無機物			
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																金属類			
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																その他			
39	塩化物イオン (mg/L)	200 以下	13	10	10	14												無機物			
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																有機物			
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																			
45	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02 以下																その他			
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	<0.3	0.3	0.4															
48	pH値	5.8以上、8.6以下	7.3	7.4	7.3	7.5															
49	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし															
50	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし															
51	色度 (度)	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5															
52	濁度 (度)	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1															
基準の適合状況			適合	適合	適合	適合															
検査機関 ※			1	1及び2	1	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	5月13日	6月3日	7月1日														
	採 水 時 刻		10:40	10:40	10:25	13:57														
	天 候 (前日)		雨	晴	晴	晴														
	天 候 (当日)		晴	晴	雨	曇														
	気 温 (℃)		7.0	22.5	15.3	25.3														
	水 温 (℃)		6.3	7.4	12.8	16.8														
残留塩素 (mg/L)		0.5	0.6	0.5	0.6															
水 質 基 準 項 目		基準値																		
1	一般細菌 (CFU/mL)	100 以下	0	0	0	0												病原微生物		
2	大腸菌	検出されないこと	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																金属類		
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		<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	0.3	0.1	0.1	0.1												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																		
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		<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		0.004																
25	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03 以下		0.004																
26	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1 以下		0.001																
27	臭素酸 (mg/L)	0.01 以下		<0.001														消毒副生成物		
28	総トリハロメタン (mg/L)	0.1 以下		0.008																
29	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03 以下		<0.0005																
30	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03 以下		0.003																
31	プロモホルム (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																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	10	10	14												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																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	<0.3	0.3	0.5														
48	pH値	5.8以上、8.6以下	7.3	7.4	7.3	7.5														
49	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし												その他		
50	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし														
51	色度 (度)	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5														
52	濁度 (度)	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1														
基 準 の 適 合 状 況			適合	適合	適合	適合														
検 査 機 関 ※			1	1及び2	1	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	5月13日	6月3日	7月1日													
	採 水 時 刻		11:25	11:29	11:10	13:10													
	天 候 (前日)		雨	晴	晴	晴													
	天 候 (当日)		晴	晴	雨	曇													
	気 温 (℃)		7.5	21.5	17.5	26.0													
	水 温 (℃)		7.0	8.4	13.2	16.9													
		残留塩素 (mg/L)	0.5	0.6	0.5	0.6													
水 質 基 準 項 目			基準値																
1	一般細菌 (CFU/mL)		100 以下	0	0	0	0											病原微生物	
2	大腸菌		検出されないこと	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														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		<0.004												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		<0.001														
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		10 以下	0.3	0.1	0.1	0.1										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															有機物	
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														消毒副生成物		
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		<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		0.004												金属類		
25	ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.03 以下		0.004														
26	ジブロモクロロメタン (mg/L)		0.1 以下		0.001														
27	臭素酸 (mg/L)		0.01 以下		<0.001														
28	総トリハロメタン (mg/L)		0.1 以下		0.008														
29	トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.03 以下		<0.0005												無機物		
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																
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																
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	10	10	14										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																
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	<0.3	0.3	0.5												
48	pH値		5.8以上、8.6以下	7.3	7.4	7.3	7.4												
49	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし										その他		
50	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし												
51	色度 (度)		5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5												
52	濁度 (度)		2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1												
基準の適合状況			適合	適合	適合	適合													
検 査 機 関 ※			1	1及び2	1	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															
				8	大口量水所															
試料採取時の 記録事項	採 水 月 日	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日											最 高	最 低	平 均	備 考	
	採 水 時 刻	11:00	11:00	10:40	13:35															
	天 候 (前日)	雨	晴	晴	晴															
	天 候 (当日)	晴	晴	雨	曇															
	気 温 (℃)	8.0	22.0	16.5	25.3															
	水 温 (℃)	6.6	7.5	13.7	16.9															
残留塩素 (mg/L)		0.5	0.6	0.5	0.6															
水 質 基 準 項 目		基準値																		
1	一般細菌 (CFU/mL)	100 以下	0	0	0	0													病原微生物	
2	大腸菌	検出されないこと	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																		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		<0.004																
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01 以下		<0.001																
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10 以下	0.3	0.1	0.1	0.1													消毒副生成物	
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																	有機物	
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																	無機物	
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		<0.06																
23	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02 以下		<0.002															消毒副生成物	
24	クロロホルム (mg/L)	0.06 以下		0.004																
25	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03 以下		0.004																
26	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1 以下		0.001																
27	臭素酸 (mg/L)	0.01 以下		<0.001															消毒副生成物	
28	総トリハロメタン (mg/L)	0.1 以下		0.008																
29	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03 以下		<0.0005																
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															金属類	
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																		
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																	無機物	
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	10	10	14													金属類	
40	カルシウム、マグネシウム等 (mg/L)	300 以下																	その他	
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																		
45	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02 以下																	有機物	
46	フェノール類 (mg/L)	0.005 以下																		
47	有機物 (T O C : 全有機炭素) (mg/L)	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	0.4														
48	p H値	5.8以上、8.6以下	7.3	7.4	7.3	7.5														
49	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし													その他	
50	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし														
51	色度 (度)	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5														
52	濁度 (度)	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1														
基準の適合状況			適合	適合	適合	適合														
検 査 機 関 ※			1	1及び2	1	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													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	5月13日	6月3日	7月1日														
	採水時刻		11:55	12:07	11:40	11:10														
	天候(前日)		雨	晴	晴	晴														
	天候(当日)		晴	晴	雨	晴														
	気温(℃)		8.0	21.0	16.5	25.7														
	水温(℃)		7.0	8.3	13.2	16.9														
残留塩素(mg/L)		0.5	0.6	0.5	0.6															
水質基準項目			基準値																	
1	一般細菌 (CFU/mL)	100 以下	0	0	0	0												病原微生物		
2	大腸菌	検出されないこと	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																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		<0.004														消毒副生成物		
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01 以下		<0.001																
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10 以下	0.3	0.1	0.1	0.1												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																有機物		
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		<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		0.004																
25	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03 以下		0.004																
26	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1 以下		0.001																
27	臭素酸 (mg/L)	0.01 以下		<0.001																
28	総トリハロメタン (mg/L)	0.1 以下		0.008																
29	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03 以下		<0.0005																
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																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	10	10	15												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	<0.3	<0.3	0.4														
48	pH値	5.8以上、8.6以下	7.3	7.4	7.3	7.5														
49	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし														
50	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし														
51	色度 (度)	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5														
52	濁度 (度)	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1														
基準の適合状況			適合	適合	適合	適合														
検査機関 ※			1	1及び2	1	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	5月13日	6月3日	7月1日													
	採 水 時 刻		11:08	12:30	10:37	10:55													
	天 候 (前日)		雨	晴	曇	晴													
	天 候 (当日)		晴	晴	雨	晴													
	気 温 (℃)		9.0	23.0	18.0	26.5													
	水 温 (℃)		6.4	8.2	12.6	16.5													
	残留塩素 (mg/L)		0.6	0.6	0.6	0.7													
水 質 基 準 項 目			基準値																
1	一般細菌 (CFU/mL)	100 以下	0	0	0	0											病原微生物		
2	大腸菌	検出されないこと	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			<0.0003													
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005 以下	<0.00005			<0.00005													
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01 以下	<0.001			<0.001													
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01 以下	<0.001			<0.001											金属類		
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01 以下	<0.001			<0.001													
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.02 以下	<0.002			<0.002													
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004											無機物		
10	シアン化合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											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	0.1	<0.1	<0.1													
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8 以下	<0.08			<0.08													
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0 以下	<0.1			<0.1											無機物		
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002 以下	<0.0002			<0.0002													
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05 以下	<0.005			<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			<0.001													
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02 以下	<0.001			<0.001											有機物		
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01 以下	<0.001			<0.001													
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01 以下	<0.001			<0.001													
20	PFOS及びPFPOA (mg/L)	0.00005以下	<0.000005			<0.000005													
21	ベンゼン (mg/L)	0.01 以下	<0.001			<0.001													
22	塩素酸 (mg/L)	0.6 以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06													
23	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
24	クロロホルム (mg/L)	0.06 以下	0.003	0.004	0.010	0.011													
25	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03 以下	0.003	0.004	0.006	0.008													
26	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1 以下	0.002	0.001	0.002	0.004													
27	臭素酸 (mg/L)	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
28	総トリハロメタン (mg/L)	0.1 以下	0.008	0.008	0.018	0.024													
29	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03 以下	<0.002	<0.0005	0.005	0.006													
30	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03 以下	0.003	0.003	0.006	0.009													
31	ブロモホルム (mg/L)	0.09 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
32	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08 以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008													
33	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0 以下	<0.01			<0.01													
34	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2 以下	<0.01			0.04											金属類		
35	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3 以下	<0.03			<0.03													
36	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0 以下	<0.01			<0.01													
37	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200 以下	8.0			8.3											無機物		
38	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05 以下	<0.001			<0.001											金属類		
39	塩化物イオン (mg/L)	200 以下	13	9.1	9.8	14											その他		
40	カルシウム、マグネシウム等 (mg/L)	300 以下	19			19													
41	蒸発残留物 (mg/L)	500 以下	57			62											無機物		
42	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2 以下	<0.02			<0.02													
43	ジェオスミン (mg/L)	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001													
44	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											有機物		
45	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02 以下	<0.002			<0.002													
46	フェノール類 (mg/L)	0.005 以下	<0.0005			<0.0005													
47	有機物 (T O C : 全有機炭素) (mg/L)	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	0.4													
48	p H値	5.8以上、8.6以下	7.3	7.3	7.4	7.5													
49	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし											その他		
50	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし													
51	色度 (度)	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5													
52	濁度 (度)	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基準の適合状況			適合	適合	適合	適合													
検 査 機 関 ※			2	2	2	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	7月1日			最 高	最 低	平 均	備 考
	採 水 時 間	11:08	10:55						
	天 候 (前日)	雨	晴						
	天 候 (当日)	晴	晴						
	気 温 (℃)	9.0	26.5						
	水 温 (℃)	6.4	16.5						
	残留塩素 (mg/L)	0.6	0.7						
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		<0.001					金属類
2	ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.002 以下 (暫定)		<0.0002					
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.02 以下	<0.001	<0.001					
5	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004 以下		<0.0004					有機物
8	トルエン (mg/L)	0.4 以下		<0.001					
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.08 以下		<0.005					
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	<0.001					
14	抱水クロラール (mg/L)	0.02 以下 (暫定)	<0.002	<0.002					
15	農薬類	1 以下 ※1		0.00					農薬
16	残留塩素 (mg/L) ※3	1 以下	0.6	0.7					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	19					味
18	マンガン及びその化合物 (mg/L) ※3	0.01 以下	<0.001	<0.001					
19	遊離炭酸 (mg/L)	20 以下	<2	<2					
20	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.3 以下		<0.001					有機物
21	メチル-tert-ブチルエーテル (mg/L)	0.02 以下		<0.001					
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	<1					臭気
24	蒸発残留物 (mg/L) ※3	30 以上、200 以下	57	62					味
25	濁度(度) ※3	1 以下	<0.1	<0.1					基礎的性状
26	pH値 ※3	7.5 程度	7.3	7.5					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	-2.1					
28	従属栄養細菌 (CFU/mL)	2000 以下(暫定)	0	0					微生物
29	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1 以下		<0.001					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	0.04					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	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。