

定期水質検査結果(令和8年度)

様式2

採水区分		浄水池		番号	水質検査実施地点名称										最高	最低	平均	備考
				1	朝日浄水場													
試料採取時の記録事項	採水月日	4月8日																
	採水時刻	9:02																
	天候(前日)	雨																
	天候(当日)	晴																
	気温(℃)	8.5																
	水温(℃)	5.4																
残留塩素(mg/L)	0.6																	
水質基準項目		基準値		検査結果														
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	<0.0003														金属類	
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														無機物	
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.02 以下	<0.002															
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04 以下	<0.004															
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01 以下	<0.001															
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10 以下	0.2														無機物	
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8 以下	<0.08															
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0 以下	<0.1															
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002 以下	<0.0002															
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05 以下	<0.005														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	<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	PFOS及びPFPOA (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															
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															
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															
38	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05 以下	<0.001															
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	19															
41	蒸発残留物 (mg/L)	500 以下	59															
42	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2 以下	<0.02															
43	ジオキサミン (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															
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	7.2															
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 ※				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

