

令和6年8月 水質検査結果

採水年月日：令和6年8月13日

水質基準項目	県企業局北谷浄水場系統		県企業局西原浄水場系統		基準値
	浦仲配水池	沢岨配水池	県企業局前田第1調整池	仲間配水池	
	浦添市歴史にふれる館	港川石川住宅内	浦西団地あじさい公園	浦添市施設型共同墓	
基 1 一般細菌	0	0	0	0	100個/mL以下
基 2 大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	検出されないこと
基 3 カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下
基 4 水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下
基 5 セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基 6 鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基 7 ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基 8 六価クロム化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.02mg/L以下
基 9 亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.25	0.25	0.06	0.06	10mg/L以下
基 12 フッ素及びその化合物	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.8mg/L以下
基 13 ホウ素及びその化合物	0.017	0.016	0.013	0.013	1mg/L以下
基 14 四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002mg/L以下
基 15 1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
基 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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.04mg/L以下
基 17 ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.02mg/L以下
基 18 テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.01mg/L以下
基 19 トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.01mg/L以下
基 20 ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.01mg/L以下
基 21 塩素酸	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	0.6mg/L以下
基 22 クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基 23 クロロホルム	0.0044	0.0051	0.0126	0.0166	0.06mg/L以下
基 24 ジクロロ酢酸	<0.002	<0.002	0.005	0.005	0.03mg/L以下
基 25 ジブromokロロメタン	0.0152	0.0184	0.0116	0.013	0.1mg/L以下
基 26 臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基 27 総トリハロメタン	0.0350	0.0415	0.0402	0.0482	0.1mg/L以下
基 28 トリクロロ酢酸	<0.002	<0.002	0.005	0.006	0.03mg/L以下
基 29 ブロモジクロロメタン	0.0099	0.0118	0.0146	0.0171	0.03mg/L以下
基 30 ブロモホルム	0.0055	0.0062	0.0014	0.0015	0.09mg/L以下
基 31 ホルムアルデヒド	0.001	0.005	0.003	0.002	0.08mg/L以下
基 32 亜鉛及びその化合物	<0.001	0.004	0.013	0.002	1mg/L以下
基 33 アルミニウム及びその化合物	0.023	0.022	0.046	0.046	0.2mg/L以下
基 34 鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3mg/L以下
基 35 銅及びその化合物	0.002	0.004	0.004	0.003	1mg/L以下
基 36 ナトリウム及びその化合物	17	17	14	14	200mg/L以下
基 37 マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05mg/L以下
基 38 塩化物イオン	21	21	20	20	200mg/L以下
基 39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	61	60	21	21	300mg/L以下
基 40 蒸発残留物	120	130	78	87	500mg/L以下
基 41 陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下
基 42 ジェオスミン	<0.000001	<0.000001	0.000004	0.000004	0.00001mg/L以下
基 43 2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基 44 非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02mg/L以下
基 45 フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下
基 46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.8	0.8	1.0	1.1	3mg/L以下
基 47 pH値	7.2	7.1	7.3	7.3	5.8以上8.6以下
基 48 味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
基 49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
基 50 色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5度以下
基 51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2度以下
判定結果	上記検査項目について、全て水質基準に適合				

	水質管理目標設定項目	県企業局北谷浄水場系統		県企業局西原浄水場系統		目標値
		浦仲配水池	沢岷配水池	県企業局 前田第1調整池	仲間配水池	
		浦添市歴史 にふれる館	港川 石川住宅内	浦西団地 あじさい公園	浦添市 施設型共同墓	
目 1	アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
目 2	ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下※
目 3	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.02mg/L以下
目 5	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.004mg/L以下
目 8	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.4mg/L以下
目 9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下
目 13	ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.01mg/L以下※
目 14	抱水クロラール	<0.001	<0.001	0.002	0.004	0.02mg/L以下※
目 16	残留塩素	0.43	0.45	0.60	0.44	1mg/L以下
目 17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	61	60	21	21	10~100mg/L
目 18	マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
目 19	遊離炭酸	1.7	1.3	0.8	0.9	20mg/L以下
目 20	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.3mg/L以下
目 21	メチル-tert-ブチルエーテル	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.02mg/L以下
目 22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	1.7	1.7	2.7	3.0	3mg/L以下
目 23	臭気強度(TON)	1	1	1	1	3以下
目 24	蒸発残留物	120	130	78	87	30~200mg/L
目 25	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1度以下
目 26	pH値	7.2	7.1	7.3	7.3	7.5程度
目 27	腐食性(ランゲリア指数)	-1.1	-1.1	-2.0	-2.0	-1程度以上とし、 極力0に近づける
目 28	従属栄養細菌	0	0	0	0	2000個/mL以下※
目 29	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.1mg/L以下
目 30	アルミニウム及びその化合物	0.023	0.022	0.046	0.046	0.1mg/L以下
目 31	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)	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	PFOS及びPFOAの量の和と して、0.00005mg/L以下※

(※は、暫定目標値)

参考					
気温	32.9	35.9	31.0	30.5	(°C)
水温	31.9	36.5	29.6	31.4	(°C)