

令和7年度 8月分 水質検査結果一覧表(浄水)

	基準値	単位	旭第1浄水場 (旭浄水場系)	東畑集会所 (北稲浄水場系)	春の丘公園 (光台配水池系)	乾谷集会所 (石榴浄水場系)	桜が丘一丁目公園 (桜が丘配水池系)
採取日	／	／	R7.8.6	R7.8.6	R7.8.6	R7.8.6	R7.8.6
採取時間	／	／	11:42	10:16	10:00	9:00	8:45
前日天気	／	／	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
当日天気	／	／	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	／	℃	35.0	34.5	34.5	32.0	31.5
水温	／	℃	20.5	30.5	29.8	27.0	29.8
採取者	／	／	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱
検査項目	／	／	51項目	51項目	51項目	51項目	51項目
一般細菌	100 以下	個/ml	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
六価クロム化合物	0.02 以下	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.3	0.1	0.5	0.6	0.5
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
c&t-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
塩素酸	0.6 以下	mg/L	< 0.06	< 0.06	0.08	< 0.06	0.08
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	0.028	< 0.001	0.026
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.004
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	0.010	< 0.001	0.012
臭素酸	0.01 以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	0.056	< 0.001	0.058
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	< 0.003	< 0.003	0.007	< 0.003	0.006
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	0.017	< 0.001	0.018
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	0.002
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	< 0.01	0.05	< 0.01	< 0.01	< 0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	< 0.02	< 0.02	0.08	< 0.02	0.09
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	< 0.05	0.09	< 0.05	< 0.05	< 0.05
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	13	12	12	14	12
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
塩化物イオン	200 以下	mg/L	3.6	4.5	16	7.5	17
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	36	46	40	62	40
蒸発残留物	500 以下	mg/L	120	120	95	150	91
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
ジェオスミン	0.00001 以下	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001 以下	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
フェノール類	0.005 以下	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 以下	mg/L	< 0.3	< 0.3	1.2	< 0.3	1.2
pH値	5.8～8.6	－	6.3(at 22.9℃)	6.7(at 23.0℃)	7.5(at 22.8℃)	6.3(at 23.1℃)	7.7(at 22.9℃)
味	異常でないこと	－	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
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	異常なし
色度	5 以下	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
濁度	2 以下	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
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タン酸(PFOA)	－	mg/L					
残留塩素(現地)		mg/L	0.58	0.24	0.20	0.45	0.33
判定			適合	適合	適合	適合	適合

× … 基準値を超えた結果

【検査の結果、上記項目について水道法水質基準に適合しています】