

令和6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 (柘榴浄水場系)	桜が丘一丁目公園 (桜が丘配水池系)
採取日	/	/	R6. 8. 6	R6. 8. 6	R6. 8. 6	R6. 8. 6	R6. 8. 6
採取時間	/	/	9:27	8:33	8:50	11:35	11:52
前日天気	/	/	晴	晴	晴	晴	晴
当日天気	/	/	晴	晴	晴	晴	晴
気温	/	℃	31. 8	30. 5	30. 8	33. 0	33. 0
水温	/	℃	23. 5	29. 8	29. 5	26. 8	29. 2
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. 6	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
α, β-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. 06	< 0. 06	0. 14
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. 030	< 0. 001	0. 028
ジクロロ酢酸	0. 03 以下	mg/L	< 0. 003	< 0. 003	< 0. 003	< 0. 003	< 0. 003
ジブromクロロメタン	0. 1 以下	mg/L	< 0. 001	< 0. 001	0. 006	< 0. 001	0. 006
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. 049	< 0. 001	0. 047
トリクロロ酢酸	0. 03 以下	mg/L	< 0. 003	< 0. 003	0. 014	< 0. 003	0. 012
ブromジクロロメタン	0. 03 以下	mg/L	< 0. 001	< 0. 001	0. 013	< 0. 001	0. 013
ブromホルム	0. 09 以下	mg/L	< 0. 001	< 0. 001	< 0. 001	< 0. 001	< 0. 001
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. 01	< 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. 06	< 0. 02	0. 04
鉄及びその化合物	0. 3 以下	mg/L	< 0. 01	< 0. 01	< 0. 01	0. 02	< 0. 01
銅及びその化合物	1. 0 以下	mg/L	< 0. 05	< 0. 05	< 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	8. 8	14	9. 3
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. 6	12	6. 9	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 以下	mg/L	36	46	34	59	39
蒸発残留物	500 以下	mg/L	140	130	86	150	94
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
ジオキシベンゼン	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. 1	0. 3	1. 3
pH値	5. 8～8. 6	－	6. 4(at 24. 2℃)	6. 7(at 24. 4℃)	7. 5(at 24. 0℃)	6. 6(at 24. 2℃)	7. 2(at 24. 4℃)
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(PFO8)及びペルフルトロオクタンスルホン酸(PFTA)	－	mg/L	0. 000014	0. 000039		0. 000020	
残留塩素（現地）		mg/L	0. 35	0. 28	0. 25	0. 53	0. 20
判定			適合	適合	適合	適合	適合

× … 基準値を超えた結果 ※フェノールの量に換算して 0. 005mg/L

【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】