

令和8年度 5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)	乾谷集会所 (柘榴浄水場系)	光台近隣センター (光台配水池系)	池谷公園 (桜が丘配水池系)
採取日	/	/	R8. 5. 18	R8. 5. 18	R8. 5. 18	R8. 5. 18	R8. 5. 18
採取時間	/	/	9:20	9:52	10:18	10:05	10:50
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	/	℃	25.0	25.0	26.5	26.5	27.5
水温	/	℃	17.8	22.0	20.3	21.5	19.0
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	/	/	33項目	32項目	32項目	32項目	32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	-	-	-	-	-
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	< 0.00005	-	-	-	-
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	-	-	-	-	-
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	-	-	-	-	-
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	-	-	-	-	-
六価クロム化合物	0.02 以下	mg/L	-	-	-	-	-
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	0.6	0.6	1.0	0.9
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	-	-	-	-	-
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スルホン酸 (PFOA)	0.00005 以下	mg/L	-	-	-	-	-
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	-	-	-	-	-
塩素酸	0.6 以下	mg/L	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.07	< 0.06
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	0.009	< 0.001	0.020	0.019
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	0.005	< 0.001	0.008	0.008
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	0.022	< 0.001	0.043	0.042
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	< 0.003	0.005	< 0.003	0.011	0.010
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	< 0.001	0.008	< 0.001	0.015	0.015
ブロモホルム	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	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.03
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	-	-	-	-	-
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	-	-	-	-	-
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	-	-	-	-	-
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	-	-	-	-	-
塩化物イオン	200 以下	mg/L	3.7	11	7.8	16	17
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300 以下	mg/L	36	42	61	40	41
蒸発残留物	500 以下	mg/L	120	100	140	96	93
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	-	-	-	-	-
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	0.9	< 0.3	1.4	1.5
pH値	5.8~8.6	-	6.2(at 21.0℃)	6.8(at 21.4℃)	6.3(at 21.3℃)	7.1(at 21.6℃)	7.5(at 21.3℃)
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
残留塩素 (現地)		mg/L	0.46	0.25	0.64	0.46	0.55
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】