

令和7年度 2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)	光台近隣センター (光台配水池系)	乾谷集会所 (稲栢浄水場系)	池谷公園横トイレ (桜が丘配水池系)
採取日	/	/	R8. 2. 4	R8. 2. 4	R8. 2. 4	R8. 2. 4	R8. 2. 4
採取時間	/	/	10:34	9:05	10:59	11:17	11:31
前日天気	/	/	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り
当日天気	/	/	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り
気温	/	℃	5.0	2.5	8.0	8.0	8.0
水温	/	℃	13.5	9.8	14.8	11.5	11.5
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	0.5	1.1	0.6	1.1
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	< 0.06	< 0.06	< 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	0.001	0.004	< 0.001	0.004
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	0.004	0.011	< 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	0.009	0.026	< 0.001	0.028
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	< 0.001	0.003	0.008	< 0.001	0.008
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	< 0.001	0.001	0.003	< 0.001	0.004
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	< 0.02	< 0.02	< 0.02
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	13	16	13	17
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	3.7	11	23	7.9	23
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	37	45	47	63	48
蒸発残留物	500 以下	mg/L	120	130	120	150	120
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	0.000002	< 0.000001	0.000002
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	0.4	0.6	1.4	0.4	1.4
pH値	5.8~8.6	-	6.4(at 19.5℃)	6.8(at 19.6℃)	7.4(at 19.9℃)	6.3(at 19.3℃)	7.5(at 19.1℃)
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		0.000014			
残留塩素(現地)		mg/L	0.49	0.38	0.47	0.48	0.67
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】