浄水水質検査結果

採水地点			岡泉浄水場給水栓 白岡市岡泉1325番地	岡泉浄水場 第4号水源（給水栓） （岡泉浄水場管末） 白岡市岡泉891番地	高岩浄水場給水栓 白岡市高岩2211番地	モミジ公園 （高岩浄水場管末） 白岡市西9丁目4番	大山配水場給水栓 白岡市下大崎 1590番地1	柴山公衆用トイレ （大山配水場管末） 白岡市柴山1098番地4
採水年月日			令和5年6月9日					
検査項目	水質基準	単位						
一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌	不検出	ー	不検出	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未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	0.97	1.14	1.44	1.40	1.76	1.75
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.09	0.10	0.10	0.11	0.12	0.11
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.10未満
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1，4－ジオキサン	0.05以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
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	0.04以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	0.6以下	mg/L	0.12	0.15	0.08	0.10	0.06	0.06
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	0.06以下	mg/L	0.017	0.011	0.013	0.015	0.011	0.009
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.011	0.009	0.008	0.009	0.010	0.011
ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.026	0.014	0.008	0.010	0.004	0.004
臭素酸	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.077	0.046	0.035	0.041	0.024	0.021
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.011	0.009	0.011	0.011	0.009	0.010
ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.018	0.011	0.012	0.014	0.009	0.008
ブロモホルム	0.09以下	mg/L	0.016	0.010	0.002	0.002	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.007
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01	0.01	0.01
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	26.3	31.0	18.1	19.2	12.4	11.9
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	200以下	mg/L	54.2	61.8	27.2	28.4	18.8	18.3
カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L	75	87	67	68	62	62
蒸発残留物	500以下	mg/L	230	267	184	191	176	163
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満
2－メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
フェノール類	0.005以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	1	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9
pH値	5.8以上8.6以下	ー	7.4	7.5	7.4	7.4	7.2	7.4
味	異常でないこと	ー	異常なし	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	ー	異常なし	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未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満