

浄水水質検査結果

採水地点			岡泉浄水場 第4号取水井(給水栓) (岡泉浄水場管末) 白岡市岡泉891番地	モミジ公園 (高岩浄水場管末) 白岡市西9丁目4番	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			2026/7/16		
検査項目	水質基準	単位			
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0
大腸菌	不検出	－	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)
塩化物イオン	200 以下	mg/L	62.4	26.8	17.2
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3 以下	mg/L	0.8	0.9	0.9
pH値	5.8 以上 8.6 以下	－	7.4	7.4	7.3
味	異常でないこと	－	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
色度	5 以下	度	1未満	1未満	1未満
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満

原水水質検査結果

採水地点		岡泉浄水場				高岩浄水場			
		第1号 取水井	第2号 取水井	第3号 取水井	第4号 取水井	第1号 取水井	第2号 取水井	第3号 取水井	第4号 取水井
採水年月日		2026/7/16							
検査項目	単位								
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	3	0	0	20
大腸菌	－	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)
カドミウム及びその化合物	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	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	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	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	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	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	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	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.005	0.007	0.001	0.002	0.001未満	0.002	0.001未満	0.006
六価クロム化合物	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	0.002未満	0.002未満
亜硝酸態窒素	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	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン 及び塩化シアン	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	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	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	0.10未満	0.10未満
四塩化炭素	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	0.0002未満	0.0002未満
1, 4－ジオキサン	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	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	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	0.001未満	0.001未満
ジクロロメタン	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	0.001未満	0.001未満
テトラクロロエチレン	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	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	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	0.001未満	0.001未満
PFOS及びPFOA	mg/L	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
ベンゼン	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	0.001未満	0.001未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
アルミニウム及びその化合物	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	0.02未満	0.02未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.19	0.19	0.22	0.27	0.10	0.19	0.10	0.27
銅及びその化合物	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	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	66.2	51.1	68.4	60.8	45.9	33.7	42.7	40.2
マンガン及びその化合物	mg/L	0.25	0.20	0.26	0.30	0.12	0.12	0.13	0.19
塩化物イオン	mg/L	163	102	182	152	88.1	36.5	73.9	48.7
カルシウム、 マグネシウム等(硬度)	mg/L	153	113	167	150	107	72.9	95.2	98.7
蒸発残留物	mg/L	513	361	540	499	373	223	267	267
陰イオン界面活性剤	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	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2－メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	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	0.005未満	0.005未満
フェノール類	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	0.0005未満	0.0005未満
有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.6	0.9	0.6	0.7	0.7	1.2	0.9	1.9
pH値	－	7.8	7.9	7.8	7.8	8.0	8.0	8.0	7.8
臭気	－	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	異常なし	異常なし	硫化水素臭	異常なし	硫化水素臭
色度	度	4	5	4	5	4.0	6	4	8
濁度	度	0.1	0.1未満	0.2	0.3	0.1	0.1未満	0.1未満	0.2

原水水質検査結果

採水地点		岡泉浄水場				高岩浄水場			
		第1号 取水井	第2号 取水井	第3号 取水井	第4号 取水井	第1号 取水井	第2号 取水井	第3号 取水井	第4号 取水井
アンモニア性窒素	mg/L	1.6	1.6	1.2	1.5	1.2	1.7	1.0	3.0
トリハロメタン生成能	mg/L	0.067	0.080	0.052	0.062	0.066	0.065	0.070	0.089
塩素要求量	mg/L	16.9	16.6	12.6	15.5	12.9	17.0	10.5	29.6
嫌気性芽胞菌	個/100mL	0	0	0	0	0	0	0	0