

倉敷市内の水道水質検査結果 9 月分

浄水場	上成浄水場	上成浄水場	上成浄水場	酒津浄水場	酒津浄水場	酒津浄水場	片島浄水場	片島浄水場	検査地点に 送水している浄水場
採 水 地 点	玉島の森 (玉島乙島)	岩谷公園 (玉島黒崎)	上郷公園 (玉島道口)	矢部公園 (矢部)	早沖公園 (茶屋町早沖)	笹沖桜苑遊 園 (笹沖)	水島千鳥町公 園 (水島西千鳥町)	鶴新田公園 (鶴新田)	水道水の採水を 行なっている地点
採水年月日	令和5年9月12日	令和5年9月12日	令和5年9月12日	令和5年9月12日	令和5年9月12日	令和5年9月12日	令和5年9月12日	令和5年9月12日	採水日時
水 温	27.1	26.6	29.8	27.9	29.6	28.0	27.9	28.9	採水時の水温
残留塩素	0.40	0.32	0.32	0.32	0.30	0.34	0.32	0.26	給水栓で0.1mg/L以上
水質基準項目 (51項目)									水質基準値
一般細菌	4	0	0	0	0	0	1	1	100cfu/ml以下
大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	検出されないこと
カドミウム及びその化合物	--	--	--	<0.0003	--	--	--	--	0.003 mg/L以下
水銀及びその化合物	--	--	--	<0.00005	--	--	--	--	0.0005 mg/L以下
セレン及びその化合物	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	0.01 mg/L以下
鉛及びその化合物	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	0.01 mg/L以下
ひ素及びその化合物	--	--	--	0.002	--	--	--	--	0.01 mg/L以下
六価クロム化合物	--	--	--	<0.002	--	--	--	--	0.02 mg/L以下
亜硝酸態窒素	--	--	--	<0.004	--	--	--	--	0.04 mg/L以下
シアン化物イオン及び塩化シアン	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	0.01 mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	--	--	--	0.5	--	--	--	--	10 mg/L以下
フッ素及びその化合物	0.11	0.11	0.12	0.10	0.10	0.09	0.43	0.28	0.8 mg/L以下
ホウ素及びその化合物	--	--	--	0.01	--	--	--	--	1.0 mg/L以下
四塩化炭素	--	--	--	<0.0002	--	--	--	--	0.002 mg/L以下
1,4-ジオキサン	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	0.05 mg/L以下
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	--	--	--	<0.0002	--	--	--	--	0.04 mg/L以下
ジクロロメタン	--	--	--	<0.0002	--	--	--	--	0.02 mg/L以下
テトラクロロエチレン	--	--	--	<0.0002	--	--	--	--	0.01 mg/L以下
トリクロロエチレン	--	--	--	<0.0002	--	--	--	--	0.01 mg/L以下
ベンゼン	--	--	--	<0.0002	--	--	--	--	0.01 mg/L以下
塩素酸	--	--	--	<0.06	--	--	--	--	0.6 mg/L以下
クロロ酢酸	--	--	--	<0.002	--	--	--	--	0.02 mg/L以下
クロロホルム	--	--	--	0.004	--	--	--	--	0.06 mg/L以下
ジクロロ酢酸	--	--	--	<0.002	--	--	--	--	0.03 mg/L以下
ジブロモクロロメタン	--	--	--	0.003	--	--	--	--	0.1 mg/L以下
臭素酸	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	0.01 mg/L以下
総トリハロメタン	--	--	--	0.011	--	--	--	--	0.1 mg/L以下
トリクロロ酢酸	--	--	--	<0.002	--	--	--	--	0.03 mg/L以下
ブロモジクロロメタン	--	--	--	0.004	--	--	--	--	0.03 mg/L以下
ブロモホルム	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	0.09 mg/L以下
ホルムアルデヒド	--	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	--	0.004	0.08 mg/L以下
亜鉛及びその化合物	--	--	--	<0.01	--	--	--	--	1.0 mg/L以下
アルミニウム及びその化合物	--	--	--	<0.01	--	--	--	--	0.2 mg/L以下
鉄及びその化合物	--	--	--	<0.03	--	--	--	--	0.3 mg/L以下
銅及びその化合物	--	--	--	<0.01	--	--	--	--	1.0 mg/L以下
ナトリウム及びその化合物	8	8	8	7	7	7	26	26	200 mg/L以下
マンガン及びその化合物	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	0.05 mg/L以下
塩化物イオン	7	7	7	6	7	6	32	31	200 mg/L以下
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	59	60	59	55	55	54	56	56	300 mg/L以下
蒸発残留物	--	--	--	73	--	--	--	--	500 mg/L以下
陰イオン界面活性剤	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2 mg/L以下
ジェオスミン	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001 mg/L以下
2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001 mg/L以下
非イオン界面活性剤	--	--	--	--	--	--	--	--	0.02 mg/L以下
フェノール類	--	--	--	--	--	--	--	--	0.005 mg/L以下
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	1.0	1.0	3 mg/L以下
p H 値	7.1	7.4	7.4	7.3	7.1	7.1	7.7	7.7	5.8以上8.6以下
味	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常でないこと
臭気	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常でないこと
色度	1.3	1.0	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5度以下
濁度	0.1	0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2度以下
判 定	水質基準に適合する	水質基準に適合する	水質基準に適合する	水質基準に適合する	水質基準に適合する	水質基準に適合する	水質基準に適合する	水質基準に適合する	

検査機関 倉敷市水道局浄水課

倉敷市内の水道水質検査結果 9 月分

浄水場	真備浄水場	総社・真備浄水場	福井浄水場	西阿知浄水場	西阿知浄水場	西阿知浄水場	西阿知浄水場	検査地点に 送水している浄水場
採 水 地 点	真備公民館 二万分館 (上二万)	真備公民館 呉妹分館 (尾崎)	粒浦公園 (東粒浦)	明石公園 (児島田の口)	惣佐池公園 (児島田の口)	南畝第 1 公園 (南畝)	添池公園 (菰池)	水道水の採水を行なっている地点
採水年月日	令和5年9月12日	令和5年9月12日	令和5年9月12日	令和5年9月12日	令和5年9月12日	令和5年9月12日	令和5年9月12日	採水日時
水 温	25.1	29.4	22.4	29.3	27.9	28.9	28.8	採水時の水温
残留塩素	0.24	0.34	0.34	0.18	0.36	0.26	0.24	給水栓で0.1mg/L以上
水質基準項目（51項目）								水質基準値
一般細菌	0	0	1	2	1	0	1	100cfu/ml以下
大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	検出されないこと
カドミウム及びその化合物	<0.0003	－	<0.0003	<0.0003	－	－	－	0.003 mg/L以下
水銀及びその化合物	<0.00005	－	<0.00005	<0.00005	－	－	－	0.0005 mg/L以下
セレン及びその化合物	<0.001	－	<0.001	<0.001	－	－	－	0.01 mg/L以下
鉛及びその化合物	0.001	－	<0.001	<0.001	－	－	－	0.01 mg/L以下
ひ素及びその化合物	<0.001	－	0.001	<0.001	－	－	－	0.01 mg/L以下
六価クロム化合物	<0.002	－	<0.002	<0.002	－	－	－	0.02 mg/L以下
亜硝酸態窒素	<0.004	－	<0.004	<0.004	－	－	－	0.04 mg/L以下
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	－	<0.001	<0.001	－	－	－	0.01 mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.5	－	1.4	0.2	－	－	－	10 mg/L以下
フッ素及びその化合物	0.22	0.10	0.28	<0.05	0.10	0.09	0.09	0.8 mg/L以下
ホウ素及びその化合物	0.02	－	0.15	0.01	－	－	－	1.0 mg/L以下
四塩化炭素	<0.0002	－	<0.0002	<0.0002	－	－	－	0.002 mg/L以下
1,4-ジオキサン	<0.001	－	<0.001	<0.001	－	－	－	0.05 mg/L以下
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	<0.0002	－	0.0014	<0.0002	－	－	－	0.04 mg/L以下
ジクロロメタン	<0.0002	－	<0.0002	<0.0002	－	－	－	0.02 mg/L以下
テトラクロロエチレン	<0.0002	－	0.0005	<0.0002	－	－	－	0.01 mg/L以下
トリクロロエチレン	<0.0002	－	0.0004	<0.0002	－	－	－	0.01 mg/L以下
ベンゼン	<0.0002	－	<0.0002	<0.0002	－	－	－	0.01 mg/L以下
塩素酸	0.07	－	0.07	<0.06	－	－	－	0.6 mg/L以下
クロロ酢酸	<0.002	－	<0.002	<0.002	－	－	－	0.02 mg/L以下
クロロホルム	<0.001	－	<0.001	0.012	－	－	－	0.06 mg/L以下
ジクロロ酢酸	<0.002	－	<0.002	<0.002	－	－	－	0.03 mg/L以下
ジブロモクロロメタン	0.002	－	0.002	0.003	－	－	－	0.1 mg/L以下
臭素酸	<0.001	－	<0.001	<0.001	－	－	－	0.01 mg/L以下
総トリハロメタン	0.004	－	0.008	0.022	－	－	－	0.1 mg/L以下
トリクロロ酢酸	<0.002	－	<0.002	0.003	－	－	－	0.03 mg/L以下
ブロモジクロロメタン	<0.001	－	<0.001	0.007	－	－	－	0.03 mg/L以下
ブロモホルム	0.002	－	0.006	<0.001	－	－	－	0.09 mg/L以下
ホルムアルデヒド	<0.004	－	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.08 mg/L以下
亜鉛及びその化合物	<0.01	－	<0.01	<0.01	－	－	－	1.0 mg/L以下
アルミニウム及びその化合物	<0.01	－	<0.01	0.04	－	－	－	0.2 mg/L以下
鉄及びその化合物	<0.03	－	<0.03	<0.03	－	－	－	0.3 mg/L以下
銅及びその化合物	0.02	－	<0.01	<0.01	－	－	－	1.0 mg/L以下
ナトリウム及びその化合物	15	8	46	8	8	8	8	200 mg/L以下
マンガン及びその化合物	<0.001	－	<0.001	<0.001	－	－	－	0.05 mg/L以下
塩化物イオン	13	7	36	4	7	7	7	200 mg/L以下
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	104	60	104	55	58	55	55	300 mg/L以下
蒸発残留物	184	－	237	78	－	－	－	500 mg/L以下
陰イオン界面活性剤	－	－	－	－	－	－	－	0.2 mg/L以下
ジェオスミン	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001 mg/L以下
2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001 mg/L以下
非イオン界面活性剤	－	－	－	－	－	－	－	0.02 mg/L以下
フェノール類	－	－	－	－	－	－	－	0.005 mg/L以下
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.6	0.7	0.5	0.7	0.6	0.7	0.8	3 mg/L以下
p H 値	6.8	7.3	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	5.8以上8.6以下
味	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常でないこと
臭気	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常でないこと
色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	5度以下
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2度以下
判 定	水質基準に適合する	水質基準に適合する	水質基準に適合する	水質基準に適合する	水質基準に適合する	水質基準に適合する	水質基準に適合する	

検査機関 倉敷市水道局浄水課