

高崎地域 水質検査結果

令和7年 10月

分類		水質基準項目	水質基準値	若田浄水場 水系	剣崎浄水場 水系	白川浄水場 水系	正観寺水系
健康に 関連する項目	病原生物	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0
		2 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性
	無機物質／ 重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
		4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
		5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.9	1.2	0.6	0.7
		12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05未満	0.05未満	0.05	0.06
		13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	一般有機化学物質	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
		16 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	0.04mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		20 ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/L以下	0.08	0.06未満	0.12	0.12
		22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.013	0.005	0.016	0.017
		24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002	0.002未満
		25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002	0.003	0.001未満	0.001未満
		26 臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.021	0.013	0.020	0.022
		28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.007	0.003	0.014	0.011
		29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.006	0.005	0.004	0.005
		30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.03	0.02未満	0.04	0.04	
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
	35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	味覚	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	6.4	8.0	5.6	5.4
水道水が有すべき性状に関する項目	色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	味覚	38 塩化物イオン	200mg/L以下	7.6	8.7	7.0	7.0
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	34	45	25	26
		40 蒸発残留物	500mg/L以下	92	125	65	67
	発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	におい	42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	-----	-----	-----	-----
		43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	-----	-----	-----	-----
	発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	味覚	45 フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
		46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.4	0.6	0.6
	基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.6	8.0	7.4	7.5
		48 味	異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない
		49 臭気	異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない
		50 色度	5度以下	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満
		51 濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
衛生上の基準	残留塩素(水道法施行規則第17条)		0.1mg/L以上	0.32	0.36	0.33	0.30

―印は、今回測定しなかった項目