

令和7年6月 遠軽町水質検査結果

項目の概要	検査項目	水道施設名	清川浄水場	丸瀬布浄水場	生田原浄水場	生田原ろ過設備	安国浄水場	旧安国浄水場	白滝浄水場	旧白滝浄水場	瀬戸瀬浄水場
		採水地点	南児童館	丸瀬布総合支所	生田原総合支所	ろ過設備	生田原総合支所	旧安国浄水場	公営住宅	旧白滝浄水場	瀬戸瀬保育所
		浄水基準値	給水栓	給水栓	給水栓	処理水サンプリング	安国出張所給水栓	浄水サンプリング	給水栓	浄水サンプリング	給水栓
検査結果 (mg/L)											
病原微生物	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2 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	不検出	不検出	不検出	不検出
金属類	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003								
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005								
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001								
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001								
無機物	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001								
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002								
無機物	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001								
無機物	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.15	0.14	0.09	0.09	<0.02	0.33	0.33	0.28	0.37
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.05								
有機物	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.02								
	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002								
	15 1,4ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005								
	16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-ジクロロメタン	0.04mg/L以下	<0.001								
	17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001								
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.0005								
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.0005								
	20 ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001								
消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06								
	22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002								
	23 クロホルム	0.06mg/L以下	0.009								
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.007								
	25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.001								
	26 臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001								
	27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01								
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.009								
	29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001								
	30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001								
金属類	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008								
	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01								
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.01								
無機物	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01								
金属類	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	4.0								
金属類	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.001								
その他	38 塩化物イオン	200mg/L以下	7.14	2.10	2.03	3.03	13.27	2.68	9.67	3.59	2.44
無機物	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	19.8	21.9	18.1	7.3	21.6	10.4	49.6	64	10.4
その他	40 蒸発残留物	500mg/L以下	40								
有機物	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02								
	42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001								
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001								
	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.002								
	45 フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005								
その他	46 有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.6	1.1	0.2	0.6	0.9	1.0	0.6	1.0	1.1
	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.2	7.3	7.0	7.4	7.4	7.9	7.4
その他	48 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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	49 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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	50 色度	5度以下	<0.5	1.0	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	1.1	1.7
	51 濁度	2度以下	<0.05	<0.1	<0.05	<0.05	0.05	<0.02	<0.05	<0.05	0.05
	残留塩素	0.1mg/L以上	0.44	0.38	0.44	0.46	0.40	0.38	0.50	0.58	0.50
	消毒効果										

※ 測定値に付記している不等号は、定量下限値であることを示しています。

※ 空欄については水質検査頻度を減らすことが出来る項目であることから、今回は検査を省略しています。

有機フッ素化合物 PFOS及びPFOA (水質管理目標設定項目)

項目	基準値	清川浄水場	丸瀬布浄水場	生田原浄水場	生田原ろ過設備	安国浄水場	旧安国浄水場	白滝浄水場	旧白滝浄水場	瀬戸瀬浄水場
PFOS及びPFOA	0.00005mg/L以下(暫定)		<0.000002							PFOS及びPFOAの合計値
PFOS	0.00005mg/L以下(暫定)		<0.000001							ペルフルオロオクタンスルホン酸
PFOA	0.00005mg/L以下(暫定)		<0.000001							ペルフルオロオクタンスルホン酸

※ 国が定めた暫定目標値の超過は見られません。