

標名支所管内水質検査結果

令和6年 4月 (その1)

分類	水質基準項目	水質基準値	下村浄水場水系	宮谷戸浄水場水系	間野浄水場水系	上里見浄水場水系	一五沢浄水場水系	小田原浄水場水系	十文字浄水場水系		
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	0	0		
		2 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	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	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	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	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	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	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	0.001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	
		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	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	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	1.81	2.31	2.83	2.84	1.78	1.04	1.33	
		12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	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	
		13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01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	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	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	0.004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	
	17 ジクロロメタン		0.02mg/L以下	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	
	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	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	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	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	0.11	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	
	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	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
	23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001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		
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満		
	25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	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		
	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	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	0.01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		
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満		
	29 プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	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		
	30 プロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.008未満	0.008未満	0.008未満		
水道水が有すべき性状に関する項目	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	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	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
		34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01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	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	5.2	8.2	6.7	6.8	4.9	2.8	3.8	
		37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	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	
	味覚	38 塩化物イオン	200mg/L以下	2.2	4.0	5.5	5.4	2.0	1.2	1.6	
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	47	57	55	54	45	27	35	
		40 蒸発残留物	500mg/L以下	100	140	120	130	99	57	79	
	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	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
		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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
		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	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
	基礎的性状	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.8	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7		
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		
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		
50 色度		5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	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	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	0.12	0.14	0.14	0.18	0.12	0.12	0.22		

一印は、今回測定しなかった項目

標名支所管内水質検査結果

令和6年 4月

(その2)

分類	水質基準項目	水質基準値	宮沢浄水場 水系	白岩浄水場 水系	高浜浄水場 水系	本郷浄水場 水系	里東配水池 水系	
病原生物	1 一般細菌	100個/mL以下	0	6	0	0	0	
	2 大腸菌	検出されないこと	陰性	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	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	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	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	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	0.001	
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001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	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	0.001未満	
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.71	5.73	5.43	2.28	2.56	
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01	
	健康に関連する項目	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	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	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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
17 ジクロロメタン		0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002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	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	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	0.001未満	
21 塩素酸		0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	
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	0.002未満	
23 クロロホルム		0.06mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
消毒副生成物	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	
	25 ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.001未満	
	27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	
	29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	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	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	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	0.02	0.01未満	0.02
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
		34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01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	0.01未満	
味覚		36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	5.7	6.3	7.7	8.6	7.4
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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	味覚	38 塩化物イオン	200mg/L以下	3.4	5.5	6.3	4.8	4.9
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	43	55	72	59	56
		40 蒸発残留物	500mg/L以下	110	140	170	150	120
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	0.02未満	
	におい	42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
発泡	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----	
	におい	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	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	0.0005未満	
	基礎的性状	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
		47 pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.6	7.6	7.8	7.7
		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
		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
50 色度		5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
衛生上の基準	51 濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	残留塩素(水道法施行規則第17条)	0.1mg/L以上	0.32	0.2	0.16	0.14	0.14	

一印は、今回測定しなかった項目