

名寄市の水質検査結果（令和7年4月）

区分	項目	基準値	名寄市上水道								
			緑丘浄水場 系統給水栓	風連浄水場 系統給水栓	瑞穂浄水場 系統給水栓	川西浄水場 系統給水栓	智恵文中央浄水場 系統給水栓	智恵文八幡浄水場 系統給水栓	風連日進地区浄水場 系統給水栓		
水質基準項目	病原生物	1 一般細菌	100個/mL以下	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	
	重金属・無機物質	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
		4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
		5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
		6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
		7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
		8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
		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	
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.86	0.89	10mg/L以下	<0.1	0.11	0.11	0.44	0.68
		12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—
		13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—
		一般有機化学物質	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
			15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
	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	—	—	—	—	—	—	—	
	17 ジクロロメタン		0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
	18 テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
	19 トリクロロエチレン		0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
	20 ベンゼン		0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
	21 塩素酸		0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	0.16	0.40	0.16	0.19	0.10	
	消毒副生成物	22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
		23 クロロホルム	0.06mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
		24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
		25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
		26 臭素酸	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
		27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
		28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
		29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
		30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
		31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
		色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
	33 アルミニウム及びその化合物		0.2mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
	34 鉄及びその化合物		0.3mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
	35 銅及びその化合物		1.0mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
	36 ナトリウム及びその化合物		200mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
	味覚	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
		38 塩化物イオン	200mg/L以下	17.0	16.3	7.3	7.2	6.1	5.3	4.6	
	味覚	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	17.1	19.4	55.4	24.1	34.2	45.2	18.3	
		40 蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
	発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
		42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
	におい	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
		44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
	発泡	45 フェノール類	0.005mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
		46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.6	0.6	<0.3	<0.3	0.3	0.5	0.7	
	基礎的性状	47 pH値	5.8以上 8.6以下	7.23	7.34	7.29	8.17	8.04	7.97	7.31	
		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	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	0.4	2.3	1.0	
		51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.30	<0.1	
衛生上必要な措置	残留塩素	0.1mg/L以上	0.78	0.64	0.66	0.68	0.66	0.44	0.86		

区分	項目	目標値	名寄市上水道						
			緑丘浄水場 系統給水栓	風連浄水場 系統給水栓	瑞穂浄水場 系統給水栓	川西浄水場 系統給水栓	智恵文中央浄水場 系統給水栓	智恵文八幡浄水場 系統給水栓	風連日進地区浄水場 系統給水栓
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	1 アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
	2 ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	—	—	—	—	—	—	—
	3 ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
	4 1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
	5 トルエン	0.4mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
	6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
	7 亜塩素酸	0.6mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
	8 二酸化塩素	0.6mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
	9 ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	—	—	—	—	—	—	—
	10 抱水コロラール	0.02mg/L以下(暫定)	—	—	—	—	—	—	—
	11 農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下	—	—	—	—	—	—	—
	12 残留塩素	1mg/L以下	0.78	0.64	0.66	0.68	0.66	0.44	0.86
	13 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上 100mg/L以下	17.1	19.4	55.4	24.1	34.2	45.2	18.3
	14		—	—	—	—	—	—	—
	15 マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
	16 遊離炭酸	20mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
	17 1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
	18 メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
	19 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
	20 臭気強度(TON)	3以下	0	0	0	0	0	0	0
	21 蒸発残留物	30mg/L以上 200mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
	22 濁度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.30	<0.1
	23 pH値	7.5程度	7.23	7.34	7.29	8.17	8.04	7.97	7.31
	24 腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、 極力0に近づける	—	—	—	—	—	—	—
	25 従属栄養細菌	2,000個/mL以下(暫定)	—	—	—	—	—	—	—
	26 1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
	27 アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
	28	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の 量の和として0.0005mg/L以下(暫定)	—	—	—	—	—	—

備考・検査結果が定量下限値未満の場合は「<(定量下限値)」で示しています。

・検査をしない場合は「—」と表示します。