

令和7年度
水質検査結果 (4月分～9月分)

				種 別		浄 水 (宮ヶ瀬浄水場系)				
				採 水 場 所		清川下水浄化センターポンプ室				
分 類	検 査 項 目		単 位	基 準 値	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月
					一般項目検査	省略不可項目検査	一般項目検査	一般項目検査	全項目検査	一般項目検査
健康に関連する項目	細菌	1 一般細菌	個/mL	1mL中100個以下	0	0	0	0	0	0
		2 大腸菌	MPN/100mL	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
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下					<0.0003	
		4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下					<0.00005	
		5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					<0.001	
		6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					<0.001	
		7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					<0.001	
		8 六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下					<0.002	
	無機物	9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下		<0.004			<0.004	
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001	
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下		0.26			0.33	
		12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下					<0.08	
		13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					<0.1	
	有機化学物質	14 四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下					<0.0002	
		15 1,4-ジオキサン	mg/L	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-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下					<0.001	
		17 ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下					<0.001	
		18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下					<0.001	
		19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下					<0.001	
		20 ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下					<0.001	
	消毒副生成物	21 塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下		0.07			0.09	
		22 クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下		<0.02			<0.002	
		23 クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下		0.002			0.007	
		24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下		<0.003			<0.003	
		25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001	
		26 臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001	
		27 総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下		0.002			0.008	
		28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下		<0.003			<0.003	
		29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下		<0.001			0.001	
		30 ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下		<0.001			<0.001	
		31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008	
水利用上の障害に関連する項目	色	32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					<0.001	
		33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下		0.05			0.04	
		34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下					<0.03	
		35 銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					<0.01	
	味	36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下					2.5	
	色	37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下					<0.001	
	味	38 塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	1.7	1.6	1.6	1.6	1.7	1.7
		39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下					26	
		40 蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下					53	
	泡	41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下					<0.02	
	臭	42 ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下					<0.000001	
		43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下					<0.000001	
	泡	44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002	
	臭	45 フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下					<0.0005	
衛生上の措置	基礎的性状	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
		47 pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.7	7.7	7.7	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	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
		50 色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
		51 濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
衛生上の措置		残留塩素	mg/L	0.1mg/L以上	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4

※(1) 不等号の付いた数字(例:<0.0001)は、定量下限値未満であることを示しています。

(2) 着色部分は、検査対象外の項目です。

令和7年度

水質検査結果 (10月分～3月分)

令和7年度 水質検査結果 (10月分～3月分)					種 別		浄 水 (宮ヶ瀬浄水場系)				
					採 水 場 所		清川下水浄化センターポンプ室				
分 類	検 査 項 目		単 位	基 準 値	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
					一般項目検査	省略不可項目検査	一般項目検査	一般項目検査	省略不可項目検査	一般項目検査	
健康 に関連する項目	細菌	1 一般細菌	個/mL	1mL中100個以下	0	0					
		2 大腸菌	MPN/100mL	検出されないこと	不検出	不検出					
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下							
		4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下							
		5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下							
		6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下							
		7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下							
		8 六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下							
	無機物	9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下		<0.004					
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下		<0.001					
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下		0.3					
		12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下							
		13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下							
	有機化学物質	14 四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下							
		15 1,4-ジオキサン	mg/L	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	mg/L	0.04mg/L以下							
		17 ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下							
		18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下							
		19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下							
		20 ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下							
	消毒副生成物	21 塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下		0.19					
		22 クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下		<0.002					
		23 クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下		0.003					
		24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下		<0.003					
		25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下		<0.001					
		26 臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下		<0.001					
		27 総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下		0.003					
		28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下		<0.003					
		29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下		<0.001					
		30 ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下		<0.001					
		31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下		<0.008					
水利用上の障害 に関連する項目	色	32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下							
		33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下		0.03					
		34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下							
		35 銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下							
	味	36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下							
	色	37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下							
		38 塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	1.7	1.7					
	味	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下							
		40 蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下							
	泡	41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下							
	臭	42 ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下							
		43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下							
	泡	44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下		<0.002					
	臭	45 フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下							
		基礎的な性状	46 有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	<0.3	<0.3				
47 pH値				5.8以上8.6以下	7.6	7.7					
48 味				異常でないこと	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					
50 色度			度	5度以下	<0.5	<0.5					
51 濁度			度	2度以下	<0.1	<0.1					
衛生上の措置 残留塩素		mg/L	0.1mg/L以上	0.4	0.4						

※(1) 不等号の付いた数字(例:<0.0001)は、定量下限値未満であることを示しています。

(2) 着色部分は、検査対象外の項目です。