

令和7年度 水質検査結果(浄水)

区分	項目	省略可否	基準値	パンケ歌志内川											
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
病原生物の指標	水温			4.0	9.0	11	18.0	19.5	17	16	7	4			
	1 一般細菌	×	1mlの検水で形成される集落数100以下	0	0	0	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	陰性	陰性	陰性			
無機物質・重金属	新 3 カドミウム及びその化合物		カドミウムの量に関して、 0.003 mg/l以下					<0.0003							
	4 水銀及びその化合物		水銀の量に関して、 0.0005 mg/l以下					<0.00005							
	5 セレン及びその化合物		セレンの量に関して、 0.01 mg/l以下					<0.001							
	6 鉛及びその化合物		鉛の量に関して、 0.01 mg/l以下					<0.001							
	7 ヒ素及びその化合物		ヒ素の量に関して、 0.01 mg/l以下					<0.001							
	8 六価クロム化合物		六価クロムの量に関して、 0.05 mg/l以下					<0.002							
	新 9 亜硝酸態窒素		0.04 mg/l以下	<0.004				<0.004		<0.004					
	10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	×	シアンの量に関して、 0.01 mg/l以下	<0.001				<0.001		<0.001					
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	×	10 mg/l以下	0.26				0.31		0.58					
	12 フッ素及びその化合物		フッ素の量に関して、 0.8 mg/l以下					<0.08							
一般有機化学物質	13 ホウ素及びその化合物		ホウ素の量に関して、 1.0 mg/l以下					<0.1							
	14 四塩化炭素		0.002 mg/l以下					<0.0001							
	15 1,4-ジオキサン		0.05 mg/l以下					<0.005							
	新 16 シス-1,2-ジクロロエチレン		0.04 mg/l以下					<0.0001							
	17 ジクロロメタン		0.02 mg/l以下					<0.0001							
	18 テトラクロロエチレン		0.01 mg/l以下					<0.0001							
	19 トリクロロエチレン		0.01 mg/l以下					<0.0001							
	20 ベンゼン		0.01 mg/l以下					<0.0001							
消毒副生成物	21 塩素酸	×	0.6 mg/l以下		<0.06			0.11			0.09				
	22 クロロ酢酸	×	0.02 mg/l以下		0.003			<0.002			<0.002				
	23 クロロホルム	×	0.06 mg/l以下		0.0016			0.0130			0.0028				
	24 ジクロロ酢酸	×	0.03 mg/l以下		<0.003			<0.003			<0.003				
	25 ジブロモクロロメタン	×	0.1 mg/l以下		0.0004			0.0005			0.0010				
	26 臭素酸	×	0.01 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001				
	27 総トリハロメタン	×	0.1 mg/l以下		0.0031			0.0174			0.0061				
	28 トリクロロ酢酸	×	0.03 mg/l以下		<0.003			0.008			<0.003				
	29 ブロモジクロロメタン	×	0.03 mg/l以下		0.0011			0.0039			0.0023				
	30 ブロモホルム	×	0.09 mg/l以下		<0.0001			<0.0001			<0.0001				
	31 ホルムアルデヒド	×	0.08 mg/l以下		<0.008			<0.008			<0.008				
色	32 亜鉛及びその化合物		亜鉛の量に関して、 1.0 mg/l以下					<0.01							
	33 アルミニウム及びその化合物		アルミニウムの量に関して、 0.2 mg/l以下		0.03			0.02			<0.01				
	34 鉄及びその化合物		鉄の量に関して、 0.3 mg/l以下					<0.03							
	35 銅及びその化合物		銅の量に関して、 1.0 mg/l以下					<0.01							
味覚色	36 ナトリウム及びその化合物		ナトリウムの量に関して、 200 mg/l以下					6.9							
味覚	37 マンガン及びその化合物		マンガンの量に関して、 0.05 mg/l以下					<0.001							
	38 塩化物イオン	×	200 mg/l以下	10.1	7.4	7.0	7.7	8.0	9.6	7.5	17.5	8.4			
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/l以下					33.5							
発泡	40 蒸発残留物		500 mg/l以下					69							
	41 陰イオン界面活性剤		0.2 mg/l以下					<0.02							
臭気	42 ジェオスミン		0.00001 mg/l以下					<0.000001							
	43 2-メチルイソボルネオール		0.00001 mg/l以下					<0.000001							
発泡	新 44 非イオン界面活性剤		0.02 mg/l以下		<0.005			<0.005			<0.005				
臭気	45 フェノール類		フェノールの量に換算して、 0.005 mg/l以下					<0.0005							
味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC))	×	3 mg/l以下	0.7	0.5	0.7	0.9	1.1	1.1	0.7	0.8	0.7			
基礎的 症状	47 pH値	×	5.8以上8.6以下	7.17	7.28	7.21	7.28	7.23	7.31	7.23	7.13	7.25			
	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	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
	51 濁度	×	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
			残留塩素		0.20	0.25	0.25	0.20	0.20	0.2	0.2	0.25	0.2		
独自検査	(1) 嫌気性芽胞菌		検出されないこと												
	(2) クリプトスポリジウム 浄水場		水質基準なし 個/10L												
	クリプトスポリジウム 温泉沢川		水質基準なし 個/10L												
	クリプトスポリジウム 浄水		水質基準なし 個/20L												
	(3) ジアルジア 浄水場		水質基準なし 個/10L												
	ジアルジア 温泉沢川		水質基準なし 個/10L												
	ジアルジア 浄水		水質基準なし 個/20L												
	新 (4) PFOS 浄水場		暫定 0.00005 mg/l以下												
	新 PFOA 温泉沢川		暫定 0.00005 mg/l以下												
	新 PFOS 浄水場		暫定 0.00005 mg/l以下												
新 PFOA 温泉沢川		暫定 0.00005 mg/l以下													