

令和8年度 水質検査結果

検査地点：中央浄水場付近

[illegible]

水質基準項目 (52項目)

(基準値)

健康に関する項目	病原微生物	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0								0	0	0
		大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性								—	—	—
	金属類	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下		<0.0003											<0.0003	<0.0003	<0.0003
		水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下		<0.00005											<0.00005	<0.00005	<0.00005
		セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下		<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
		鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下		<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
		ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下		<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
		六価クロム化合物	0.02 mg/L以下		<0.002											<0.002	<0.002	<0.002
	無機物	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下		<0.004											<0.004	<0.004	<0.004
		シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		<0.001			<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下		1.14											1.14	1.14	1.14
		フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下		<0.05											<0.05	<0.05	<0.05
		ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.02											0.02	0.02	0.02
	有機物	四塩化炭素	0.002 mg/L以下		<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
		1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下		<0.005											<0.005	<0.005	<0.005
		シス-1,2-ジクロロエチン及び トランス-1,2-ジクロロエチン	0.04 mg/L以下		<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
		ジクロロメタン	0.02 mg/L以下		<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
		テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下		<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
		トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下		<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
		ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸)(別名PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(別名PFOA)	0.00005 mg/L以下		<0.000001			<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001
		ベンゼン	0.01 mg/L以下		<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
	消毒副生物	塩素酸	0.6 mg/L以下		<0.06			0.11								0.11	<0.06	0.06
		クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		<0.002			<0.002								<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム		0.06 mg/L以下	0.0002	0.0003	0.0026	0.0006	0.0017								0.0026	0.0002	0.0011	
ジクロロ酢酸		0.03 mg/L以下		<0.002			<0.002								<0.002	<0.002	<0.002	
ジブロモクロロメタン		0.1 mg/L以下	0.0095	0.012	0.017	0.015	0.020								0.020	0.0095	0.015	
臭素酸		0.01 mg/L以下		<0.0005			0.0008								0.0008	<0.0005	<0.0005	
総トリハロメタン		0.1 mg/L以下	0.044	0.037	0.036	0.043	0.045								0.045	0.036	0.041	
トリクロロ酢酸		0.03 mg/L以下		<0.002			<0.002								<0.002	<0.002	<0.002	
ブロモジクロロメタン		0.03 mg/L以下	0.0012	0.0022	0.0078	0.0034	0.0070								0.0078	0.0012	0.0043	
ブロモホルム		0.09 mg/L以下	0.033	0.023	0.0089	0.024	0.016								0.033	0.0089	0.021	
ホルムアルデヒド		0.08 mg/L以下		<0.005			<0.005								<0.005	<0.005	<0.005	

性状に関する項目

性状に関する項目	金属類	着色	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下		<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	
			アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.07		0.08								0.08	0.07	0.08	
			鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		<0.03										<0.03	<0.03	<0.03	
			銅及びその化合物	1.0 mg/L以下		<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	
		味・着色	味	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下		57.9									57.9	57.9	57.9	
			着色	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		<0.005									<0.005	<0.005	<0.005	
		無機物	味	塩化物イオン	200 mg/L以下	85.8	54.7	25.8	52.9	35.9							85.8	25.8	51.0
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			300 mg/L以下		96			90							96	90	93	
	一般性状		蒸発残留物	500 mg/L以下		277			225							277	225	251	
	有機物	発泡性	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下		<0.02											<0.02	<0.02	<0.02
			カビ臭物質	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下		<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001							0.000001	<0.000001	0.000001
		2-メチルイソボルネオール		0.00001 mg/L以下		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001							<0.000001	<0.000001	<0.000001	
		発泡性	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下		<0.002											<0.002	<0.002	<0.002
			臭気	フェノール類	0.005 mg/L以下		<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005
	一般性状		有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.4	0.4	0.5	0.4	0.6								0.6	0.4	0.5
			pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.9	8.0	7.8	7.8	7.8								8.0	7.8	7.9
			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								—	—	—
			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								—	—	—
			色度	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								<0.5	<0.5	<0.5
			濁度	2 度以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2								<0.2	<0.2	<0.2

消毒の残留効果	遊離残留塩素	0.1 mg/L以上	0.22	0.20	0.34	0.35	0.22							0.35	0.20	0.27
---------	--------	------------	------	------	------	------	------	--	--	--	--	--	--	------	------	------