

令和8年度 水質検査結果

検査地点：源河後原

[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		0.14										0.14	0.14	0.14
		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		0.01										0.01	0.01	0.01
	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-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	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		0.07			0.09							0.09	0.07	0.08
		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		0.0096			0.010							0.010	0.0096	0.0098
		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		0.015			0.022							0.022	0.015	0.019
		臭素酸	0.01 mg/L以下		<0.0005			<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005
総トリハロメタン		0.1 mg/L以下		0.040			0.054							0.054	0.040	0.047	
トリクロロ酢酸		0.03 mg/L以下		0.003			0.002							0.003	0.002	0.003	
ブロモジクロロメタン		0.03 mg/L以下		0.013			0.016							0.016	0.013	0.015	
ブロモホルム		0.09 mg/L以下		0.0031			0.0062							0.0062	0.0031	0.0047	
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		0.04		0.04								0.04	0.04	0.04	
			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	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下		14.3										14.3	14.3	14.3	
			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	20.4	20.4	21.4	20.9	23.8							23.8	20.4	21.4
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			300 mg/L以下		38										38	38	38	
	一般性状		蒸発残留物	500 mg/L以下		118										118	118	118	
	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	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6								0.7	0.6	0.6
			pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.5	7.7	7.6	7.6	7.6								7.7	7.5	7.6
			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

[illegible]