

令和8年度 水質検査結果

検査地点：安和コミュニティセンター

[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		1.03										1.03	1.03	1.03
		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		<0.06			0.12							0.12	<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	0.0011	0.0007	0.0013	0.0009	0.0015							0.0015	0.0007	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	0.0076	0.0074	0.011	0.011	0.016							0.016	0.0074	0.011	
臭素酸		0.01 mg/L以下		0.0008			0.0009							0.0009	0.0008	0.0009	
総トリハロメタン		0.1 mg/L以下	0.026	0.024	0.025	0.032	0.037							0.037	0.024	0.029	
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	0.0028	0.0020	0.0043	0.0031	0.0055							0.0055	0.0020	0.0035	
ブロモホルム		0.09 mg/L以下	0.015	0.014	0.0081	0.017	0.014							0.017	0.0081	0.014	
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

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			0.09							0.09	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	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下		57.0									57.0	57.0	57.0	
	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	74.3	58.3	28.4	53.0	39.6						74.3	28.4	50.7	
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下		90				83						90	83	87
一般性状		蒸発残留物	500 mg/L以下		259				225						259	225	242
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	ジオスミン	0.00001 mg/L以下		<0.000001	0.000001	0.000002	<0.000001							0.0000002	<0.000001	0.0000001
		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							<0.0000001	<0.000001	<0.0000001
	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	0.7	0.4	0.5	0.4	0.5							0.7	0.4	0.5
		pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.6	7.7	7.5	7.5	7.4							7.7	7.4	7.5
		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	0.72	0.40	0.60	0.65	0.46							0.72	0.40	0.57
---------	--------	------------	------	------	------	------	------	--	--	--	--	--	--	------	------	------