

令和4年度 身成地区水質検査結果

区分	身成地区		身成地区水質検査結果												
	検査項目	単位	基準値	R4.4.13	R4.5.12	R4.6.10	R4.7.7	R4.8.4	R4.9.8	R4.10.13	R4.11.10	R4.12.8	R5.1.12	R5.2.16	R5.3.9
分類	気温	℃		27.5	22.0	27.0	35.0	31.0	24.0	20.0	20.0	16.0	13.0	17.0	21.5
	水温	℃		17.0	19.0	19.0	22.0	26.0	23.0	19.0	17.0	15.0	12.0	15.0	15.0
	残留塩素	mg/l		0.15	0.30	0.25	0.25	0.40	0.20	0.30	0.30	0.20	0.30	0.25	0.20
細菌	一般細菌	個/ml	≦100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌		検出されないこと	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
重金属	カドミウム及びその化合物	mg/l	≦0.003					<0.0003							
	水銀及びその化合物	mg/l	≦0.0005					<0.00005							
	セレン及びその化合物	mg/l	≦0.01					<0.001							
	鉛及びその化合物	mg/l	≦0.01					<0.001							
	ヒ素及びその化合物	mg/l	≦0.01					<0.001							
	六価クロム化合物	mg/l	≦0.02					<0.001							
無機物	亜硝酸態窒素	mg/l	≦0.04					<0.004							
	アン化物イオン	mg/l	≦0.01		<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	≦10		2.4			3.3		3.5			1.6		
	フッ素及びその化合物	mg/l	≦0.8					0.06							
有機化学物質	ホウ素及びその化合物	mg/l	≦1.0		0.2			0.1		0.1			0.2		
	四塩化炭素	mg/l	≦0.002					<0.0002							
消毒副生成物	1,4-ジオキサン	mg/l	≦0.05					<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	mg/l	≦0.04					<0.004							
	ジクロロメタン	mg/l	≦0.02					<0.002							
	テトラクロロエチレン	mg/l	≦0.01					<0.0005							
	トリクロロエチレン	mg/l	≦0.01					<0.001							
	ベンゼン	mg/l	≦0.01					<0.001							
	塩素酸	mg/l	≦0.6		<0.06			0.08		<0.06			<0.06		
	クロロ酢酸	mg/l	≦0.02		<0.002			<0.002		<0.002			<0.002		
	クロロホルム	mg/l	≦0.06		<0.006			<0.006		<0.006			<0.006		
	ジクロロ酢酸	mg/l	≦0.03		<0.003			<0.003		<0.003			<0.003		
	ジブromクロロメタン	mg/l	≦0.1		<0.01			<0.01		<0.01			<0.01		
	臭素酸	mg/l	≦0.01		<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		
	総トリハロメタン	mg/l	≦0.1		<0.01			<0.01		<0.01			<0.01		
	トリクロロ酢酸	mg/l	≦0.03		<0.003			<0.003		<0.003			<0.003		
ブromジクロロメタン	mg/l	≦0.03		<0.003			<0.003		<0.003			<0.003			
ブromホルム	mg/l	≦0.09		<0.009			<0.009		<0.009			<0.009			
ホルムアルデヒド	mg/l	≦0.08		<0.008			<0.008		<0.008			<0.008			
色	亜鉛及びその化合物	mg/l	≦1.0					0.03							
	アルミニウム及びその化合物	mg/l	≦0.2					<0.02							
	鉄及びその化合物	mg/l	≦0.3					<0.03							
	銅及びその化合物	mg/l	≦1.0					<0.02							
味	ナトリウム及びその化合物	mg/l	≦200					14							
	マンガン及びその化合物	mg/l	≦0.05					<0.005							
味	塩化物イオン	mg/l	≦200	21	20	18.0	17	14	16	14	15	19	9	34	29
	硬度	mg/l	≦300					66							
泡	蒸発残留物	mg/l	≦500		120			140		140			140		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	≦0.2					<0.02							
臭	ジエオキシ	mg/l	≦0.00001					<0.000001							
	2-メチルイソボルネオール	mg/l	≦0.00001					<0.000001							
泡	非イオン界面活性剤	mg/l	≦0.02					<0.002							
	フェノール類	mg/l	≦0.005					<0.0005							
味	有機物	mg/l	≦0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	
	PH値		5.8≦8.6	6.9	6.9	6.9	6.8	7.0	7.0	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	7.1
基礎的性状	味		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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気		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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
性状	色度	度	≦5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	濁度	度	≦2	0.4	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1