

令和3年度 神座地区水質検査結果

区分	神座地区		検査結果													
	検査項目	単位	基準値	R3.5.14	R3.5.12	R3.6.9	R3.7.14	R3.8.18	R3.9.10	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.8	R4.1.12	R4.2.16	R4.3.9	
分類	水温	℃		16.7	21.8	29.9	25.3	26.1	31.2	23.1	18.8	16.2	7.0	9.0	15.2	
	水温	℃		18.6	21.8	25.1	24.9	24.9	24.7	24.0	17.3	14.4	10.5	10.2	13.0	
健康に 関連する 項目	残留塩素	mg/l		0.29	0.30	0.29	0.25	0.29	0.30	0.30	0.30	0.31	0.32	0.31	0.30	
	一般細菌	個/ml	≦100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
細菌	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	
	カドミウム及びその化合物	mg/l	≦0.003					<0.0003								
重金属	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					0.002								
	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								
	亜硝酸態窒素	mg/l	≦0.04					<0.004								
無機物	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					1.3								
	フッ素及びその化合物	mg/l	≦0.8					0.05								
	ホウ素及びその化合物	mg/l	≦1.0					<0.1								
有機化学物質	四塩化炭素	mg/l	≦0.002					<0.0002								
	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			<0.06			<0.06			<0.06		
	クロ酢酸	mg/l	≦0.02		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
	クロホルム	mg/l	≦0.06		<0.006			<0.006			<0.006			<0.006		
消毒副生成物	ジクロロ酢酸	mg/l	≦0.03		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		
	ジブロモクロロメタン	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		
	ブロモジクロロメタン	mg/l	≦0.03		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		
	ブロモホルム	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					<0.01							
		アルミニウム及びその化合物	mg/l	≦0.2					0.03							
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					6.4								
	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	5.0	4.5	3.8	3.3	3.4	3.3	3.5	4.8	5.0	6.1	8.1	8.9	
	硬度	mg/l	≦300					57								
泡	蒸発残留物	mg/l	≦500					100								
	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	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	
	PH値		5.8≦8.6	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.4	7.2	7.3	7.2	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	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	濁度	度	≦2	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.2	<0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	<0.1	0.2	