

令和4年度 家山地区水質検査結果

区分	家山地区		家山地区水質検査結果												
	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	R5.2.8	R5.3.9
分類	水温	℃		27.0	20.0	28.0	29.0	31.0	24.0	19.0	22.0	21.0	12.0	23.0	17.0
	水温	℃		19.0	19.0	22.0	25.0	30.0	26.0	21.0	17.0	14.0	2.0	11.0	14.0
	残留塩素	mg/l		0.35	0.30	0.30	0.25	0.10	0.20	0.30	0.35	0.40	0.35	0.35	0.40
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					1.3							
	フッ素及びその化合物	mg/l	≦0.8					0.07							
有機化学物質	ホウ素及びその化合物	mg/l	≦1.0					<0.1							
	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			<0.06		<0.06			<0.06		
	クロロ酢酸	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		
	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					<0.01							
	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					0.05							
味	ナトリウム及びその化合物	mg/l	≦200					11							
	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	8.5	8.0	8.0	7.8	7.7	8.0	9.3	9.2	6.7	10.0	11.0	9.8
	硬度	mg/l	≦300					53							
泡	蒸発残留物	mg/l	≦500					110							
	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	≦3	<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	6.7	6.7	6.7	6.6	6.8	6.9	6.8	6.6	6.7	6.8	6.7	6.8
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	2.50	<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	0.8	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1