

令和5年度

(13) 本木公民館(祥雲寺配水池)

採水日		単位	4/4	5/30	6/20	7/11	8/8	9/12	10/3	11/20	12/12	1/9	2/27	3/18	回数	最高	最低	平均
採水時刻		—	10:20	9:55	10:05	10:05	10:10	10:00	9:50	10:05	9:40	10:00	9:50	9:50				
水温		℃	15.1	18.4	18.6	19.5	21.4	20.0	20.8	15.5	15.3	12.9	13.1	13.7	12	21.4	12.9	17.0
水質基準	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出
	鉛及びその化合物	mg/L			<0.001		<0.001				<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L			<0.001		<0.001				<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001		<0.001				<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L			<0.05		<0.05				<0.05			<0.05	4	<0.05	<0.05	<0.05
	クロロ酢酸	mg/L			<0.002		<0.002				<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L			<0.001		<0.001				<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	ジクロロ酢酸	mg/L			<0.002		<0.002				<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	ジブロモクロロメタン	mg/L			<0.001		<0.001				<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	臭素酸	mg/L			<0.001		<0.001				<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	mg/L			<0.001		<0.001				<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロ酢酸	mg/L			<0.002		<0.002				<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	ブロモジクロロメタン	mg/L			<0.001		<0.001				<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	ブロモホルム	mg/L			<0.001		<0.001				<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	ホルムアルデヒド	mg/L			<0.005		<0.005				<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.004		<0.004				<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.004		<0.004				<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
	鉄及びその化合物	mg/L			<0.01		<0.01				<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	銅及びその化合物	mg/L			0.002		0.002				0.002			0.002	4	0.002	0.002	0.002
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.001		<0.001				<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	mg/L	12	13	13	14	13	13	13	13	17	12	13	13	12	17	12	13
	蒸発残留物	mg/L			122		128				118			117	4	128	117	121
	ジェオスミン	mg/L																
	2-メチルイソボルネオール	mg/L																
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	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	12	<0.3	<0.3	<0.3
	pH値	—	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.4	8.3	8.3	12	8.4	8.3	8.3
	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	12			
	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	12			
	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
管理目標	ジクロロアセトニトリル	mg/L																
	抱水クロラール	mg/L																
	残留塩素	mg/L	0.7	0.7	0.6	0.7	0.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	12	0.8	0.5	0.7
	遊離炭酸	mg/L																
	臭気強度(TON)	—	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	腐食性(ランゲリア指数)	—			-0.2		-0.1				-0.2			-0.2	4	-0.1	-0.2	-0.2
	従属栄養細菌	個/ml			13		62				12			0	4	62	0	22
その他	アルカリ度	mg/L			50		50				50			49	4	50	49	50
	電気伝導率	μS/cm	171	174	176	191	176	174	173	172	172	172	171	173	12	191	171	175
	カルシウムイオン	mg/L			23		23				23			24	4	24	23	23
	紫外線吸光度(E260)	—	0.005	0.006	0.007	0.009	0.008	0.005	0.006	0.004	0.006	0.004	0.004	0.005	12	0.009	0.004	0.006