

令和3年度

(13) 本木公民館(祥雲寺配水池)

採水日		単位	4/27	5/25	6/8	7/6	8/10	8/31	10/26	11/16	11/30	1/25	2/8	3/1	回数	最高	最低	平均
採水時刻		—	10:15	10:25	10:20	10:10	10:30	10:20	10:30	10:45	10:10	10:05	10:45	10:10				
水温		℃	16.4	17.1	17.5	19.1	20.5	21.1	18.0	16.0	15.1	12.2	12.1	12.4	12	21.1	12.1	16.5
水質基準	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	12	1	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			0.07			<0.05			<0.05		4	0.07	<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		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004			0.005		4	0.005	<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			0.001			0.002			0.002		4	0.002	0.001	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	13	13	12	12	13	13	13	13	12	12	13	12	12	13	12	13
	蒸発残留物	mg/L		122			132			121			129		4	132	121	126
	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	—	8.5	8.4	8.4	8.3	8.3	8.2	8.4	8.4	8.4	8.4	8.5	8.5	12	8.5	8.2	8.4
	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	0.8	0.8	0.7	0.6	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	12	0.9	0.6	0.8
	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)	—		-0.1			-0.1			-0.1			-0.1		4	-0.1	-0.1	-0.1
	従属栄養細菌	個/ml		6			0			0			0		4	6	0	2
その他	アルカリ度	mg/L		49			49			48			49		4	49	48	49
	電気伝導率	μ S/cm	171	170	171	171	171	179	172	170	170	170	170	170	12	179	170	171
	カルシウムイオン	mg/L		22			23			23			22		4	23	22	22
	紫外線吸光度(E260)	—	0.005	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.006	0.004	0.006	12	0.006	0.003	0.004