

令和元年度

(13) 本木公民館(祥雲寺配水池)

採水日	単位	4/16	5/7	6/25	7/9	8/8	9/24	10/8	10/29	12/17	1/21	2/10	3/10	回数	最高	最低	平均	
採水時刻	—	11:40	11:45	11:10	11:40	11:15	11:30	11:25	11:00	11:15	11:18	11:10	11:05					
水温	°C	15.1	16.2	18.6	20.7	20.1	19.6	19.5	17.8	14.5	13.0	11.9	13.2	12	20.7	11.9	16.7	
水質基準	一般細菌	個/ml	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	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			0.07			<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			<0.004		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	12	13	12	13	13	13	13	13	12	13	13	12	13	12	13	
蒸発残留物	mg/L	126			140			128			128			4	140	126	131	
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	—	8.4	8.4	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.4	8.3	8.3	8.4	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	0.6	0.6	0.4	0.4	0.7	0.8	0.9	0.9	0.6	0.6	0.6	0.7	12	0.9	0.4	0.7
	遊離炭酸	mg/L																
	臭気強度(TON)	—																
	腐食性(ランゲリア指数)	—	-0.1			-0.2			-0.1			-0.3			4	-0.1	-0.3	-0.2
従属栄養細菌	個/ml	0			4			2			0			4	4	0	2	
その他	アルカリ度	mg/L	48			46			48		49			4	49	46	48	
	電気伝導率	μS/cm	173	174	175	172	172	182	179	177	174	172	176	176	12	182	172	175
	カルシウムイオン	mg/L	22			22			24		22			4	24	22	23	
	紫外線吸光度(E260)	—	0.001	0.002	0.002	0.003	0.001	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	12	0.003	0.001	0.003