

令和3年度

(13) 本木公民館(祥雲寺配水池)

採水月日	単位	4/13	7/13		平均
採水時刻	—	10:20	10:30		
水温	°C	15.4	19.2		17.3
一般細菌	個/ml	0	0		0
大腸菌	—	不検出	不検出		不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003		<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005		<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001		0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004		<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.98	2.30		2.14
フッ素及びその化合物	mg/L	0.06	0.06		0.06
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.009	0.009		0.009
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001
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	<0.001	<0.001		<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001
塩素酸	mg/L	<0.05	<0.05		<0.05
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002		<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002		<0.002
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002		<0.002
ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<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
鉄及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01		<0.01
銅及びその化合物	mg/L	0.001	0.002		0.002
ナトリウム及びその化合物	mg/L	12	10		11
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001
塩化物イオン	mg/L	14	13		14
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	70	70		70
蒸発残留物	mg/L	113	119		116
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02		<0.02

採水月日		4/13	7/13		平均
水質基準	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	2-メチルインボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3
	pH値	—	8.4	8.4	8.4
	味	—	異常なし	異常なし	
	臭気	—	異常なし	異常なし	
	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1
	管理目標	ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001
残留塩素		mg/L	0.8	0.7	0.8
遊離炭酸		mg/L			
臭気強度(TON)		—	<1	<1	<1
腐食性(ランゲリア指数)		—	-0.1	-0.1	-0.1
従属栄養細菌	個/ml	1	7	4	
その他	大腸菌群	MPN/100ml			
	アルカリ度	mg/L	48	48	48
	電気伝導率	µS/cm	170	171	170
	カルシウムイオン	mg/L	23	23	23
	紫外線吸光度(E260)	—	0.006	0.005	0.006
硝酸態窒素	mg/L	1.98	2.30	2.14	