

令和5年度

祥雲寺湧水

採水月日		9/5			
採水時刻		9:43			
前日天気		晴/曇			
当日天気		曇/雨			
水温		℃	15.6		
水質基準	一般細菌	個/ml	4		
	大腸菌	MPN/100ml	<1		
	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		
	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		
	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		
	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001		
	六価クロム化合物	mg/L	<0.001		
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004		
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2.22		
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.07		
	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.008		
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002		
	1,4-ジオキサン	mg/L	<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		
	ジクロロメタン	mg/L	<0.001		
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		
	ベンゼン	mg/L	<0.001		
	塩素酸	mg/L			
	クロロ酢酸	mg/L			
	クロロホルム	mg/L			
	ジクロロ酢酸	mg/L			
	ジブロモクロロメタン	mg/L			
	臭素酸	mg/L			
	総トリハロメタン	mg/L			
	トリクロロ酢酸	mg/L			
	ブロモジクロロメタン	mg/L			
	ブロモホルム	mg/L			
	ホルムアルデヒド	mg/L			
	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.004		
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.004		
	鉄及びその化合物	mg/L	<0.01		
	銅及びその化合物	mg/L	0.004		
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	10		
	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001		
	塩化物イオン	mg/L	12		
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	70		
	蒸発残留物	mg/L	115		
	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		

採水月日		9/5			
水質基準	ジェオスミン	mg/L			
	2-メチルイソボルネオール	mg/L			
	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		
	フェノール類	mg/L	<0.0005		
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.3		
	pH値	—	8.3		
	味	—			
	臭気	—	無		
	色度	度	<0.5		
	濁度	度	<0.1		
管理目標	ニッケル及びその化合物	mg/L			
	残留塩素	mg/L			
	遊離炭酸	mg/L			
	臭気強度(TON)	—	<1		
	腐食性(ランゲリア指数)	—			
その他	従属栄養細菌	個/ml	130		
	アルカリ度	mg/L			
	電気伝導率	μ S/cm	171		
	カルシウムイオン	mg/L	23		
	マグネシウムイオン	mg/L	3		
	紫外線吸光度(E260)	—	0.007		
	硝酸態窒素	mg/L	2.22		

令和5年度

(13) 本木公民館(祥雲寺配水池)

採水月日		6/13	9/5	12/5	3/5	平均
採水時刻		10:30	10:15	10:12	9:16	
水温	℃	17.7	21.1	14.2	12.6	16.4
水質基準	一般細菌	個/ml	0	0	0	0
	大腸菌	—	不検出	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	<0.0003
	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001	0.001	0.001
	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<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	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2.31	2.22	2.21	2.28
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.07	0.06	0.07	0.07
	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.008	0.009	0.009	0.009
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.001	<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	<0.001
	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	<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
	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.002	<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
	ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.005	<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
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	鉄及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	銅及びその化合物	mg/L	0.001	0.002	0.002	0.001
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	11	10	10	10
	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	mg/L	13	13	13	13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	70	70	70	70
	蒸発残留物	mg/L	113	124	118	118
	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02

採水月日		6/13	9/5	12/5	3/5	平均
水質基準	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	2-メチルレインボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類	mg/L	<0.0005	<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	<0.3
	pH値	—	8.3	8.3	8.3	8.3
	味	—	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
	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	濁度	度	<0.1	<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	<0.001	<0.001
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	残留塩素	mg/L	0.7	0.6	0.8	0.7
	臭気強度(TON)	—	<1	<1	<1	<1
	腐食性(ランゲリア指数)	—	-0.2	-0.1	-0.2	-0.1
その他	従属栄養細菌	個/ml	3	1	4	1
	アルカリ度	mg/L	49	48	50	50
	電気伝導率	μ S/cm	175	173	172	173
	カルシウムイオン	mg/L	23	23	23	23
	紫外線吸光度(E260)	—	0.005	0.007	0.005	0.006
	硝酸態窒素	mg/L	2.31	2.22	2.21	2.28