

令和6年度  
祥雲寺湧水

採水月日		10/15			
採水時刻		11:20			
前日天気		曇			
当日天気		雨			
水温		℃	15.2		
水質基準	一般細菌	個/ml	3		
	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	2.21		
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.06		
	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	0.005		
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.006		
	鉄及びその化合物	mg/L	<0.01		
	銅及びその化合物	mg/L	0.002		
	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	117		
	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		

採水月日		10/15			
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	<0.002		
	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	3		
	アルカリ度	mg/L			
	電気伝導率	μS/cm	169		
	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)	—	0.006		
	硝酸態窒素	mg/L	2.21		

令和6年度

(13) 本木公民館(祥雲寺配水池)

採水月日		4/9	8/20	10/15	1/14	平均
採水時刻		9:20	9:25	10:55	10:48	
水温	℃	15.2	22.5	20.3	12.0	17.5
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	2.32	2.17	2.18	2.14
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.06	0.06	0.06	0.07
	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.008	0.008	0.008	0.008
	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	0.07	0.06	<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	0.001	0.002
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	11	10	11	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	12	13	13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	72	70	70	71
	蒸発残留物	mg/L	105	124	122	140
	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02

採水月日		4/9	8/20	10/15	1/14	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	<0.002	<0.002	<0.002
	フェノール類	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	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	8.4
	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	—	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	濁度	—	<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	0.9	0.2	0.7	0.8
	臭気強度(TON)	—	<1	<1	<1	<1
	腐食性(ランゲリア指数)	—	-0.2	-0.1	-0.1	-0.1
	従属栄養細菌	個/ml	1	5	1	0
その他	アルカリ度	mg/L	50	49	56	55
	電気伝導率	μS/cm	177	173	173	170
	カルシウムイオン	mg/L	24	23	23	23
	紫外線吸光度(E260)	—	0.005	0.004	0.004	0.005
	硝酸態窒素	mg/L	2.32	2.17	2.18	2.14

※ 下線部の値は9/4に採水したもの