

令和3年度  
祥雲寺湧水

採水月日			10/12				平均
採水時刻			9:55				
前日天気 当日天気			晴 曇				
水温		℃	15.3				15.3
水質基準	一般細菌	個/ml	30				30
	大腸菌	MPN/100ml	<1				<1
	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003				<0.0003
	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005				<0.00005
	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001				<0.001
	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001				<0.001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001				0.001
	六価クロム化合物	mg/L	<0.001				<0.001
	亜硝酸態窒素	mg/L	<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
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2.17				2.17
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.07				0.07
	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.008				0.008
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002				<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	<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
	ジクロロメタン	mg/L	<0.001				<0.001
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001				<0.001
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001				<0.001
	ベンゼン	mg/L	<0.001				<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				<0.004
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.004				<0.004
	鉄及びその化合物	mg/L	<0.01				<0.01
	銅及びその化合物	mg/L	0.004				0.004
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	10				10
	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001				<0.001
	塩化物イオン	mg/L	12				12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	70				70
	蒸発残留物	mg/L	118				118
	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02				<0.02

採水月日			10/12				平均
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				<0.005
	フェノール類	mg/L	<0.0005				<0.0005
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.3				<0.3
	pH値	—	8.3				8.3
	味	—					
	臭気	—	無				
	色度	— 度	<0.5				<0.5
	濁度	— 度	<0.1				<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					
	腐食性(ランゲリア指数)	—					
	臭気強度(TON)	—	<1				<1
その他	従属栄養細菌	個/ml	180				180
	大腸菌群	MPN/100ml	<1				<1
	電気伝導率	μ S/cm	168				168
	カルシウムイオン	mg/L	23				23
	マグネシウムイオン	mg/L	3				3
	紫外線吸光度(E260)	—	0.005				0.005
	硝酸態窒素	mg/L	2.17				2.17

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	10/12	1/11	平均
採水時刻		—	10:20	10:30	10:40	10:20	
水温		℃	15.4	19.2	20.0	13.0	16.9
水質基準	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0
	大腸菌	—	不検出	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	<0.0003
	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<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	<0.001
	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<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	0.001
	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<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	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.98	2.30	2.20	2.19	2.17
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.06	0.06	0.07	0.06	0.06
	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<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	<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	<0.001
	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<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	<0.001
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	<0.05	<0.05	0.09	<0.05	<0.05
	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	<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	<0.001
	臭素酸	mg/L	<0.001	<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	<0.001
	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.002	<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	<0.001
	ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.001	<0.001	<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	<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	<0.004
	鉄及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	銅及びその化合物	mg/L	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	12	10	10	10	10
	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	mg/L	14	13	13	13	13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	70	70	70	70	70
	蒸発残留物	mg/L	113	119	118	126	119
	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02

採水月日			4/13	7/13	10/12	1/11	平均
水質基準	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<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	<0.005
	フェノール類	mg/L	<0.0005	<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	<0.3
	pH値	—	8.4	8.4	8.3	8.4	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	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	濁度	度	<0.1	<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	<0.001
	残留塩素	mg/L	0.8	0.7	0.9	0.8	0.8
	遊離炭酸	mg/L					
	臭気強度(TON)	—	<1	<1	<1	<1	<1
	腐食性(ランゲリア指数)	—	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1
	従属栄養細菌	個/ml	1	7	1	0	2
その他	大腸菌群	MPN/100ml					
	アルカリ度	mg/L	48	48	50	49	49
	電気伝導率	μ S/cm	170	171	172	170	171
	カルシウムイオン	mg/L	23	23	23	23	23
	紫外線吸光度(E260)	—	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005
	硝酸態窒素	mg/L	1.98	2.30	2.20	2.19	2.17