

令和2年度 環境モニタリング結果

地下水観測井1号（井戸深度：20m、ストレーナ：4～20m）

No.	分析項目	単位	地下水 環境基準	測定回数 (回/年)	R2.4.20	R2.5.13	R2.6.4	R2.7.2	R2.8.6	R2.9.3	R2.10.8	R2.11.5	R2.12.3			
					R2.5.7	R2.6.4	R2.6.17	R2.7.17	R2.9.11	R2.9.11	R2.11.5	R2.12.3	R2.12.25			
1	カドミウム	mg/L	0.003	2 (8.1月)	-	-	-	-	R2.9.11	-	-	-	-			
2	全シアン	mg/L	検出されないこと		-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-		
3	鉛	mg/L	0.01		-	-	-	-	不検出	-	-	-	-	-		
4	六価クロム	mg/L	0.05		-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-		
5	砒素	mg/L	0.01		-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-		
6	総水銀	mg/L	0.0005		-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-		
7	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと		-	-	-	-	不検出	-	-	-	-	-		
8	PCB	mg/L	検出されないこと		-	-	-	-	不検出	-	-	-	-	-		
9	ジクロロメタン	mg/L	0.02		-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-		
10	四塩化炭素	mg/L	0.002		-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-		
11	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004		-	-	-	-	0.0004未満	-	-	-	-	-		
12	クロロエチレン	mg/L	0.002		-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-		
13	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1		-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-		
14	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04		-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-		
15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1		-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-		
16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006		-	-	-	-	0.0006未満	-	-	-	-	-		
17	トリクロロエチレン	mg/L	0.01		-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01		-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-		
19	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002		-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-		
20	チウラム	mg/L	0.006		-	-	-	-	0.0006未満	-	-	-	-	-		
21	シマジン	mg/L	0.003		-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-		
22	チオベンカルブ	mg/L	0.02		-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-		
23	ベンゼン	mg/L	0.01		-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-		
24	セレン	mg/L	0.01		-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-		
25	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10		-	-	-	-	0.76	-	-	-	-	-		
26	ふっ素	mg/L	0.8		-	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-		
27	ほう素	mg/L	1		-	-	-	-	0.04未満	-	-	-	-	-		
28	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05		-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-		
29	水温	℃	-	12 (毎月)	10.6	12.9	12.8	13.6	15.6	17.4	13.8	14.9	13.5			
30	水素イオン濃度(pH)	-	-		6.4	6.4	6.4	6.4	6.7	6.1	6.6	6.4	6.5			
31	電気伝導率	mS/m	-		5.6	5.0	4.8	5.0	5.4	4.6	5.6	4.9	4.7			
32	塩化物イオン	mg/L	-	2 (8.1月)	-	-	-	-	2	-	-	-	-			
33	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1		-	-	-	-	0.021	-	-	-	-			

※ 年月日において、上段は採取した年月日、中段はダイオキシン類以外の項目の結果の得られた年月日、下段はダイオキシン類の結果の得られた年月日
 ※ 不検出は、定量下限値未満