

令和4年度 環境モニタリング結果

地下水集排水管モニタリング人孔（地下水集排水管吐出口：地下8m）

No.	分析項目	単位	地下水環境基準	測定回数(回/年)	R4.4	R4.5	R4.6	R4.7	R4.8	R4.9.27	R4.10.6	R4.11	R4.12	R5.1	R5.2		
					-	-	-	-	-	R4.10.27	R4.11.9	-	-	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	R4.11.17	-	-	-	-	-	-	
1	カドミウム	mg/L	0.003	2 (8,1月)	-	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	欠測	-	-	
2	全シアン	mg/L	検出されないこと		-	-	-	-	-	不検出	-	-	-		-	-	-
3	鉛	mg/L	0.01		-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-		-	-	-
4	六価クロム	mg/L	0.02		-	-	-	-	-	0.01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	-	-	-	-	-	1.1	-	-	-	-	-	-		
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	°C	-	12 (毎月)	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	18.6	15.7	欠測	欠測	欠測	欠測		
30	水素イオン濃度(pH)	-	-							6.9	7.6						
31	電気伝導率	mS/m	-							6.6	5.7						
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		-	-	-	-	-	-	0.022	-	-	-	-	-	

※ 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
 ※ 4月から8月、11月から2月は通水が無かったため欠測
 ※ 9月に通水があったため、8月に実施予定であった全項目を9月に実施した。