

令和3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)	R3.4	R3.5	R3.6	R3.7	R3.8	R3.9.9	R3.10.7	R3.11	R3.12	R4.1	R4.2	R4.3		
					-	-	-	-	-	R3.9.29	R3.10.26	-	-	-	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	R3.10.7	-	-	-	-	-	-		
1	カドミウム	mg/L	0.003	2 (8,1月)	-	-	-	-	欠測	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	0.05		-	-	-	-		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		-	-	-	-		0.41	-	-	-		-	-	-	-
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)	-	-	-	-	-	18.2	16.7	-	-	-	-			
30	水素イオン濃度(pH)	-	-		欠測	欠測	欠測	欠測	-	6.9	7.2	欠測	欠測	欠測	欠測			
31	電気伝導率	mS/m	-		-	-	-	-	-	6.2	5.0	-	-	-	-			
32	塩化物イオン	mg/L	-	2 (8,1月)	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-			
33	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1		-	-	-	-	-	0.062	-	-	-	-	-			

※ 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
 ※ 令和3年4月から8月及び令和3年11月から令和4年1月から3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月に検査した。