

令和元年度 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)	H31.4	R1.5	R1.6	R1.7	R1.8	R1.9	R1.10.18	R1.11.7	R1.12	R2.1	R2.2	R2.3			
					-	-	-	-	-	-	R1.11.15	R1.12.5	-	-	-	-	-	-	
					-	-	-	-	-	-	R1.11.15	-	-	-	-	-			
					-	-	-	-	-	-	R1.11.15	-	-	-	-	-			
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		-	-	-	-		-	-	-	1.2		-	-	-	-	-
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)	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	16.8	15.6	欠測	欠測	欠測	欠測			
30	水素イオン濃度(pH)	-	-								7.5	7.5							
31	電気伝導率	mS/m	-								6.2	6.2							
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
 ※ 10月は通水があったため、全項目検査を実施