

平成30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)	H30.4.20	H30.5.10	H30.6.6	H30.7	H30.8	H30.9.5	H30.10.4	H30.11.7	H30.12	H31.1		
					H30.5.8	H30.6.6	H30.6.18	-	-	H30.10.3	H30.11.7	H30.12.6	-	-		
					-	-	-	-	-	H30.10.3	-	-	-	-		
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		-	-	-	-		0.46	-	-	-		-	
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)	12.2	13.1	13.5	欠測	18.5	16.3	15.1	欠測				
30	水素イオン濃度(pH)	-	-		7.0	7.0	6.8		7.4	6.8	7.2					
31	電気伝導率	mS/m	-		4.9	4.6	4.6		7.3	6.4	5.0					
32	塩化物イオン	mg/L	-	2	-	-	-	2	-	-	-					
33	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1	2 (8.1月)	-	-	-	-	0.029	-	-	-				

※ 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