

平成29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)	H29.4	H29.5	H29.6	H29.7	H29.8	H29.9	H29.10.23	H29.11.8	H29.12	H30.1	H30.2
					-	-	-	-	-	-	-	H29.11.13	H29.11.30	-	-
1	カドミウム	mg/L	0.003	4 (5、8、10、1月)	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	0.0003未満	0.0003未満	欠測	欠測	欠測
2	全シアン	mg/L	検出されないこと								不検出	不検出			
3	鉛	mg/L	0.01								0.005未満	0.005未満			
4	六価クロム	mg/L	0.05								0.02未満	0.02未満			
5	砒素	mg/L	0.01								0.005未満	0.005未満			
6	総水銀	mg/L	0.0005								0.0005未満	0.0005未満			
7	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと								不検出	不検出			
8	P C B	mg/L	検出されないこと								不検出	不検出			
9	ジクロロメタン	mg/L	0.02								0.002未満	0.002未満			
10	四塩化炭素	mg/L	0.002								0.0002未満	0.0002未満			
11	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004								0.0004未満	0.0004未満			
12	クロロエチレン	mg/L	0.002								0.0002未満	0.0002未満			
13	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1								0.002未満	0.002未満			
14	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04								0.004未満	0.004未満			
15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1								0.0005未満	0.0005未満			
16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006								0.0006未満	0.0006未満			
17	トリクロロエチレン	mg/L	0.01								0.001未満	0.001未満			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01								0.0005未満	0.0005未満			
19	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002								0.0002未満	0.0002未満			
20	チウラム	mg/L	0.006								0.0006未満	0.0006未満			
21	シマジン	mg/L	0.003								0.0003未満	0.0003未満			
22	チオベンカルブ	mg/L	0.02								0.002未満	0.002未満			
23	ベンゼン	mg/L	0.01								0.001未満	0.001未満			
24	セレン	mg/L	0.01								0.002未満	0.002未満			
25	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10								1.7	1.7			
26	ふっ素	mg/L	0.8								0.05未満	0.05未満			
27	ほう素	mg/L	1								0.04未満	0.04未満			
28	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05								0.005未満	0.005未満			
29	水温	℃	-	16.1	14.7										
30	水素イオン濃度(pH)	-	-	7.2	7.4										
31	電気伝導率	mS/m	-	8.8	7.7										
32	塩化物イオン	mg/L	-	3	3										
33	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1	0.038	0.036										

※ 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

※ H29.4月～9月、12月、H30.1月、2月は、地下水集排水管内に地下水が存在しなかったことにより欠測