

平成27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)	H27.4.24	H27.5.12	H27.6	H27.7	H27.8.11	H27.9	H27.10.6	H27.11	H27.12	H28.1	H28.2	H28.3.4	
					H27.5.18	H27.6.12	-	-	H27.9.4	-	H27.10.30	-	-	-	-	H28.3.25	
					-	H27.6.22	-	-	H27.9.25	-	H27.11.12	-	-	-	-	-	
1	カドミウム	mg/L	0.003	4 (5、8、10、1 月)	-	0.0003未満	欠測	欠測	0.0003未満	欠測	0.0003未満	欠測	欠測	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		不検出						-
3	鉛	mg/L	0.01		-	0.005未満			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		0.02未満						-
5	砒素	mg/L	0.01		-	0.005未満			0.005未満		0.005未満						-
6	総水銀	mg/L	0.0005		-	0.0005未満			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		不検出						-
8	P C B	mg/L	検出されないこと		-	不検出			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		0.002未満						-
10	四塩化炭素	mg/L	0.002		-	0.0002未満			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		0.0004未満						-
12	塩化ビニルモノマー	mg/L	0.002		-	0.0002未満			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		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		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		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		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		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		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		0.0002未満						-
20	チウラム	mg/L	0.006		-	0.0006未満			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		0.0003未満						-
22	チオベンカルブ	mg/L	0.02		-	0.002未満			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		0.001未満						-
24	セレン	mg/L	0.01		-	0.002未満			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		-	0.60			0.51		0.50						-
26	ふっ素	mg/L	0.8		-	0.05未満			0.05未満		0.05未満						-
27	ほう素	mg/L	1		-	0.04未満			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		0.005未満						-
29	水温	℃	-	12 (毎月)	11.5	12.9	16.5	16.8	12.1								
30	水素イオン濃度(pH)	-	-		6.9	7.2	6.9	7.3	7.2								
31	電気伝導率	mS/m	-		5.3	4.8	5.1	5.2	4.7								
32	塩化物イオン	mg/L	-	4 (5、8、10、1月)	-	2	2	2	-								
33	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1		-	0.013	0.019	0.019	-								

※ 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

※ H27.6月～7月、9月、11月～H28.2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