

平成27年度 環境モニタリング結果

地下水観測井3号（井戸深度：30m、ストレーナ：22～30m）

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	H27.6.2	H27.7.7	H27.8.11	H27.9.4	H27.10.6	H27.11.5	H27.12.9	H28.1.7	H28.2.10	H28.3.4	
					H27.5.18	H27.6.12	H27.6.22	H27.7.27	H27.9.4	H27.9.25	H27.10.30	H27.12.1	H27.12.25	H28.2.5	H28.3.4	H28.3.25	
					-	H27.6.22	-	-	H27.9.25	-	H27.11.12	-	-	H28.2.5	-	-	
1	カドミウム	mg/L	0.003	4 (5、8、10、1月)	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	
2	全シアン	mg/L	検出されないこと		-	不検出	-	-	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	-	-	-	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	-	-	-	0.02未満	-	-
5	砒素	mg/L	0.01		-	0.005未満	-	-	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	-	-	-	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	-	-	-	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	-	-	-	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	-	-	-	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	-	-	-	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	-	-	-	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	-	-	-	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	-	-	-	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	-	-	-	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	-	-	-	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	-	-	-	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	-	-	-	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	-	-	-	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	-	-	-	0.0002未満	-	-
20	テウラム	mg/L	0.006		-	0.0006未満	-	-	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	-	-	-	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	-	-	-	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	-	-	-	0.001未満	-	-
24	セレン	mg/L	0.01		-	0.002未満	-	-	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		-	0.57	-	-	0.45	-	0.45	-	-	-	0.53	-	-
26	ふっ素	mg/L	0.8		-	0.05未満	-	-	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	-	-	-	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	-	-	-	0.005未満	-	-
29	水温	℃	-	12 (毎月)	14.8	14.1	14.6	14.8	15.8	16.7	16.3	16.3	15.7	15.4	15.2	15.5	
30	水素イオン濃度(pH)	-	-		7.1	7.4	7.2	7.3	7.3	7.2	7.4	7.2	7.3	7.4	7.5	7.3	
31	電気伝導率	mS/m	-		42	40	34	28	35	30	24	26	25	28	26	36	
32	塩化物イオン	mg/L	-	4 (5、8、10、1月)	-	53	-	-	40	-	20	-	-	31	-	-	
33	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1		-	0.015	-	-	0.022	-	0.019	-	-	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