

令和2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)	R2.4.20	R2.5.13	R2.6.4	R2.7.2	R2.8.6	R2.9.3	R2.10.8	R2.11.5	R2.12.3	R3.1.7			
					R2.5.7	R2.6.4	R2.6.17	R2.7.17	R2.9.11	R2.9.11	R2.11.5	R2.12.3	R2.12.25	R3.2.4			
					-	-	-	-	R2.9.11	-	-	-	-	R3.2.19			
1	カドミウム	mg/L	0.003	2 (8.1月)	-	-	-	-	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		
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		-	-	-	-	0.45	-	-	-	-	-	0.51		
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	℃	-	12 (毎月)	13.4	14.5	14.9	15.1	16.0	17.1	15.2	15.2	15.0	13.0			
30	水素イオン濃度(pH)	-	-		7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.2	7.5	7.3	7.4	7.7			
31	電気伝導率	mS/m	-		33	28	28	29	23	22	24	25	24	23			
32	塩化物イオン	mg/L	-	2 (8.1月)	-	-	-	-	6	6	-	-	-	6			
33	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1		-	-	-	-	0.022	-	-	-	-	0.023			

※ 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