

平成29年度 環境モニタリング結果

センター周辺地下水

No.	分析項目	単 位	地下水 環境基準値	旧水道水源井戸		簡易水道浅尾原水源深井戸		簡易水道中込水源深井戸		浅尾地区民有井戸		上神取地区民有井戸（1）		上神取地区民有井戸（2）			
				H29.8.17		H29.8.17		H29.8.17		H29.8.17		H29.8.17		H29.8.17		H29.8.17	
				H29.9.11		H29.9.11		H29.9.11		H29.9.11		H29.9.11		H29.9.11		H29.9.11	
				H29.9.20		H29.9.20		H29.9.20		H29.9.20		H29.9.20		H29.9.20		H29.9.20	
1	カドミウム	mg/L	0.003	0.0003未満		0.0003未満		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		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		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		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		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		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		不検出		不検出			
8	PCB	mg/L	検出されないこと	不検出		不検出		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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	0.27		1.6		0.21		2.5		0.29		1.4			
26	ふっ素	mg/L	0.8	0.05未満		0.05未満		0.05未満		0.05未満		0.05		0.09			
27	ほう素	mg/L	1	0.04未満		0.04未満		0.04未満		0.19		0.27		0.22			
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		0.005未満		0.005未満			
29	水温	℃	-	13.5		14.8		13.9		19.1		22.5		20.0			
30	水素イオン濃度(pH)	-	-	7.1		7.1		7.8		6.7		6.5		6.6			
31	電気伝導率	mS/m	-	6.9		11		5.9		21		20		19			
32	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1	0.036		0.033		0.035		0.029		0.040		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