

平成25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)	H25.4	H25.5	H25.6	H25.7	H25.8	H25.9	H25.10.16	H25.10.22	H25.11.7	H25.12	H26.1	H26.2	H26.3
					-	-	-	-	-	-	H25.10.31	-	H25.11.21	-	-	-	-
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	-	-	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	-	-				
3	鉛	mg/L	0.01								0.005 未満	-	-				
4	六価クロム	mg/L	0.05								0.02 未満	-	-				
5	砒素	mg/L	0.01								0.005 未満	-	-				
6	総水銀	mg/L	0.0005								0.0005未満	-	-				
7	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと								不検出	-	-				
8	P C B	mg/L	検出されないこと								不検出	-	-				
9	ジクロロメタン	mg/L	0.02								0.002 未満	-	-				
10	四塩化炭素	mg/L	0.002								0.0002未満	-	-				
11	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004								0.0004未満	-	-				
12	塩化ビニルモノマー	mg/L	0.002								0.0002未満	-	-				
13	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1								0.002 未満	-	-				
14	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04								0.004 未満	-	-				
15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1								0.0005未満	-	-				
16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006								0.0006未満	-	-				
17	トリクロロエチレン	mg/L	0.03								0.002 未満	-	-				
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01								0.0005未満	-	-				
19	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002								0.0002未満	-	-				
20	テウラム	mg/L	0.006								0.0006未満	-	-				
21	シマジン	mg/L	0.003								0.0003未満	-	-				
22	チオベンカルブ	mg/L	0.02								0.002 未満	-	-				
23	ベンゼン	mg/L	0.01								0.001 未満	-	-				
24	セレン	mg/L	0.01								0.002 未満	-	-				
25	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10								0.67	-	-				
26	ふっ素	mg/L	0.8								0.05 未満	-	-				
27	ほう素	mg/L	1								0.04 未満	-	-				
28	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05								0.005 未満	-	-				
29	水温	℃	-	-	-	14.7											
30	水素イオン濃度(pH)	-	-	12 (毎月)	7.2	-	7.5										
31	電気伝導率	mS/m	-	7.4	-	7.1											
32	塩化物イオン	mg/L	-	2	-	-											
33	ダイオキシン類	P E - T E Q / L	1	4 (5、8、10、1月)	-	0.042	-										

※ 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

※ 太枠は、臨時環境モニタリング結果

※ H25.4月～9月、H25.12月～H26.3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。

※ H25.10.16は、H25.10.16に通水を確認したため、臨時で実施したもの。山梨県環境整備センター職員が採水を実施。このため、現場で測定する水温については未実施。また、ダイオキシン類については途中で通水がなくなったため、採水できず未実施。

※ H25.10.22は、H25.10.21に再度通水を確認したため、25.10.16に実施できなかったダイオキシン類のみを臨時で実施したもの。山梨県環境整備センター職員が採水を実施。