

測定箇所		①-1 地下水 沢部											基準値 (mg/l以下)	
項目	単位	4月11日	5月16日	6月27日	7月18日	8月29日	9月30日	10月25日	11月20日	12月18日	1月21日			
1	アルキル水銀	mg/l	検出せず	-	-	検出せず	-	-	検出せず	-	-	検出せず		検出されないこと
2	総水銀	mg/l	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満		0.0005
3	カドミウム	mg/l	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満		0.003
4	鉛	mg/l	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満		0.01
5	六価クロム	mg/l	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満		0.05
6	砒素	mg/l	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満		0.01
7	全シアン	mg/l	検出せず	-	-	検出せず	-	-	検出せず	-	-	検出せず		検出されないこと
8	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/l	検出せず	-	-	検出せず	-	-	検出せず	-	-	検出せず		検出されないこと
9	トリクロロエチレン	mg/l	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満		0.03
10	テトラクロロエチレン	mg/l	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満		0.01
11	ジクロロメタン	mg/l	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満		0.02
12	四塩化炭素	mg/l	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満		0.002
13	塩化ビニルモノマー	mg/l	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満		0.002
14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.0004未満	-	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満		0.004
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満		0.1
16-1	1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満		0.04
16-2	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満		-
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満		1
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.0006未満	-	-	0.0006未満	-	-	0.0006未満	-	-	0.0006未満		0.006
19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満		0.002
20	ベンゼン	mg/l	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満		0.01
21	チウラム	mg/l	0.0006未満	-	-	0.0006未満	-	-	0.0006未満	-	-	0.0006未満		0.006
22	シマジン	mg/l	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満		0.003
23	チオベンカルブ	mg/l	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満		0.02
24	セレン	mg/l	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満		0.01
25	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.2	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.5		10
26	ふっ素	mg/l	0.05未満	-	-	0.05未満	-	-	0.05未満	-	-	0.05未満		0.8
27	ほう素	mg/l	0.1未満	-	-	0.1未満	-	-	0.1未満	-	-	0.1未満		1
28	1,4-ジオキサン	mg/l	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満		0.05
29	水素イオン濃度(pH)	-	7.4	7.5	7.6	7.9	7.8	7.3	7.6	7.2	7.3	7.7		-
30	電気伝導率	mS/m	12.7	11.8	21.2	13.5	19.1	17.4	27.5	20.9	24.5	34.4		-
31	塩化物イオン	mg/l	21	8.6	22	5	4	4	10	10	11	4		-
#	ダイオキシン類	pg-TEQ/l	-	-	-	0.036	-	-	-	-	-	-		1(pg-TEQ/l)

※ 未満は定量下限値未満を示し、精度が十分である分析機器で、求めることができる最低保証値をいいます。

※ pg(ピコグラム) = 1兆分の1gを表す単位 TEQ(毒性等量) = ダイオキシン類の量をダイオキシン類の中で最も毒性の強い2・3・7・8-四塩化ジベンゾ-パラ-ジオキシンの毒性に換算した値

※ 電気伝導率単位 mS/m(ミリジーメンス毎メートル) = 電気のおしやすさを示す物性値。抵抗率の逆数。