

表 - 6 地下水定期モニタリング調査結果(三重県、中部地方整備局)

(平成23年度)

項目	調査地点数	環境基準を満足した地点数	環境基準を超過した地点数	備考
				環境基準 (mg/L)
カドミウム	2	2		0.01以下
全シアン	2	2		検出されないこと
鉛	2	2		0.01以下
六価クロム	2	2		0.05以下
ヒ素	4	3	1	0.01以下
総水銀	2	2		0.0005以下
アルキル水銀	-	-		検出されないこと
PCB	2	2		検出されないこと
ジクロロメタン	3	3		0.02以下
四塩化炭素	2	2		0.002以下
塩化ビニルモノマー	15	15		0.002以下
1,2-ジクロロエタン	3	3		0.004以下
1,1-ジクロロエチレン	17	17		0.1以下
1,2-ジクロロエチレン	15	15		0.04以下
1,1,1-トリクロロエタン	4	4		1以下
1,1,2-トリクロロエタン	3	3		0.006以下
トリクロロエチレン	13	12	1	0.03以下
テトラクロロエチレン	12	7	5	0.01以下
1,3-ジクロロプロパン	2	2		0.002以下
チウラム	2	2		0.006以下
シマジン	2	2		0.003以下
チオベンカルブ	2	2		0.02以下
ベンゼン	2	2		0.01以下
セレン	2	2		0.01以下
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	2	2		10以下
ふっ素	2	1	1	0.8以下
ほう素	2	2		1以下
1,4-ジオキサン	-	-		0.05以下

備考 環境基準は年平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値は、最高値とする。

表 - 7 地下水概況調査結果(四日市市)

(平成23年度)

項 目	調査地点数	環境基準を満 足した地点数	環境基準を超 過した地点数	備考
				環境基準 (mg/L)
カドミウム	10	10		0.01以下
全シアン	10	10		検出されないこと
鉛	10	10		0.01以下
六価クロム	10	10		0.05以下
ヒ素	10	9	1	0.01以下
総水銀	10	10		0.0005以下
アルキル水銀	-	-		検出されないこと
PCB	10	10		検出されないこと
ジクロロメタン	10	10		0.02以下
四塩化炭素	10	10		0.002以下
塩化ビニルモノマー	10	10		0.002以下
1,2-ジクロロエタン	10	10		0.004以下
1,1-ジクロロエチレン	10	10		0.1以下
1,2-ジクロロエチレン	10	10		0.04以下
1,1,1-トリクロロエタン	10	10		1以下
1,1,2-トリクロロエタン	10	10		0.006以下
トリクロロエチレン	10	10		0.03以下
テトラクロロエチレン	10	10		0.01以下
1,3-ジクロロプロパン	10	10		0.002以下
チウラム	10	10		0.006以下
シマジン	10	10		0.003以下
チオベンカルブ	10	10		0.02以下
ベンゼン	10	10		0.01以下
セレン	10	10		0.01以下
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	9	1	10以下
ふっ素	10	10		0.8以下
ほう素	10	10		1以下
1,4-ジオキサン	10	10		0.05以下