

公表事項：地下水及び放流水に関する水質検査（年1回以上測定項目）

検査対象		放流水水質検査	地下水水質検査
項目	単位	放流水基準値	地下水基準値
【 】内は地下水等検査項目名			
アルキル水銀化合物 【アルキル水銀】	mg/l	検出されないこと※	検出されないこと※
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 【総水銀】	mg/l	0.005mg/l以下	0.001mg/l以下
カドミウム及びその化合物 【カドミウム】	mg/l	0.03mg/l以下	0.003mg/l以下
鉛及びその化合物 【鉛】	mg/l	0.1mg/l以下	0.01mg/l以下
有機リン化合物	mg/l	1mg/l以下	—
六価クロム化合物 【六価クロム】	mg/l	0.5mg/l以下	0.05mg/l以下
ヒ素及びその化合物 【ヒ素】	mg/l	0.1mg/l以下	0.01mg/l以下
シアン化合物 【全シアン】	mg/l	1mg/l以下	検出されないこと※
ポリ塩化ビフェニル（PCB）	mg/l	0.003mg/l以下	検出されないこと※
トリクロロエチレン（トリクレン）	mg/l	0.1mg/l以下	0.01mg/l以下
テトラクロロエチレン（パークレン）	mg/l	0.1mg/l以下	0.01mg/l以下
ジクロロメタン（メチクロ）	mg/l	0.2mg/l以下	0.02mg/l以下
四塩化炭素	mg/l	0.02mg/l以下	0.002mg/l以下
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.04mg/l以下	0.004mg/l以下
1,1-ジクロロエタン	mg/l	1mg/l以下	0.1mg/l以下
シス-1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.4mg/l以下	0.04mg/l以下
1,1,1-トリクロロエタン（トリエタン）	mg/l	3mg/l以下	1mg/l以下
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.06mg/l以下	0.006mg/l以下
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.02mg/l以下	0.002mg/l以下
ベンゼン	mg/l	0.1mg/l以下	0.01mg/l以下
チウラム	mg/l	0.06mg/l以下	0.006mg/l以下
シマジン	mg/l	0.03mg/l以下	0.003mg/l以下
チオベンカルブ	mg/l	0.2mg/l以下	0.02mg/l以下
セレン及びその化合物 【セレン】	mg/l	0.1mg/l以下	0.01mg/l以下
ほう素及びその化合物 【ほう素】	mg/l	50mg/l以下	1mg/l以下
ふっ素及びその化合物 【ふっ素】	mg/l	15mg/l以下	0.8mg/l以下
硝酸性窒素	mg/l	アンモニア性窒素×0.4と硝酸・亜硝酸性窒素の合計量200mg/l以下	10mg/l以下
亜硝酸性窒素	mg/l		10mg/l以下
アンモニア性窒素	mg/l		—
1,4-ジオキサン	mg/l	0.5mg/l以下	0.05mg/l以下
クロロエチレン	mg/l	—	0.002mg/l以下
鉱油類含有量 （N-ヘキサン抽出物質）	mg/l	5mg/l以下	—
動植物油脂類含有量 （N-ヘキサン抽出物質）	mg/l	30mg/l以下	—
フェノール類含有量	mg/l	5mg/l以下	—
銅含有量	mg/l	3mg/l以下	—
亜鉛含有量	mg/l	2mg/l以下	—
溶解性鉄含有量	mg/l	10mg/l以下	—
溶解性マンガン含有量	mg/l	10mg/l以下	—
クロム含有量	mg/l	2mg/l以下	—
大腸菌群数	個/ml	3,000個/cm <sup>3</sup> 以下	3,000個/cm <sup>3</sup> 以下
窒素含有量	mg/l	120mg/l以下	—
リン含有量	mg/l	16mg/l以下	—
ダイオキシン類	pg-Teq/l	10pg-Teq/l以下	10pg-Teq/l以下

※「検出されないこと」とは規定に基づき環境大臣が定める方法で検査した場合において、その結果が当該検査方法の定量限界を下回ることを言います。