

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			地下水水質検査結果	
採取場所		放流水基準値	浸出水放流口		周辺地下水No1	周辺地下水No2
採水日			10月7日	10月7日	10月7日	10月7日
項目			結果報告日	結果報告日	結果報告日	結果報告日
【 】内は地下水等検査項目名		単位	10月25日	10月25日	10月25日	10月25日
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 ※	不検出 (測定下限値以下)	検出されないこと ※	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
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	不検出 (測定下限値以下)	0.001mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
カドミウム及びその化合物 【カドミウム】	mg/l	0.03mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	0.003mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
鉛及びその化合物 【鉛】	mg/l	0.1mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	0.01mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
有機リン化合物	mg/l	1mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	—	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
六価クロム化合物 【六価クロム】	mg/l	0.5mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	0.05mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
ヒ素及びその化合物 【ヒ素】	mg/l	0.1mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	0.01mg/l以下	0.006mg/l	0.006mg/l
シアン化合物 【全シアン】	mg/l	1mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	検出されないこと ※	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
ポリ塩化ビフェニル（PCB）	mg/l	0.003mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	検出されないこと ※	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
トリクロロエチレン（トリクレン）	mg/l	0.1mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	0.01mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
テトラクロロエチレン（パークレン）	mg/l	0.1mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	0.01mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
ジクロロメタン（メチクロ）	mg/l	0.2mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	0.02mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
四塩化炭素	mg/l	0.02mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	0.002mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.04mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	0.004mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	1mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	0.1mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.4mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	0.04mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
1,1,1-トリクロロエタン（トリエタン）	mg/l	3mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	1mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.06mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	0.006mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.02mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	0.002mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
ベンゼン	mg/l	0.1mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	0.01mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
チウラム	mg/l	0.06mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	0.006mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
シマジン	mg/l	0.03mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	0.003mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
チオベンカルブ	mg/l	0.2mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	0.02mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
セレン及びその化合物 【セレン】	mg/l	0.1mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	0.01mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
ほう素及びその化合物 【ほう素】	mg/l	50mg/l以下	0.88mg/l	1mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
ふっ素及びその化合物 【ふっ素】	mg/l	15mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	0.8mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	0.14mg/l
硝酸性窒素	mg/l	アンモニア性窒素 ×0.4と硝酸・亜硝酸 酸性窒素の合計量 200mg/l以下	2.2mg/l	10mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
亜硝酸性窒素	mg/l		不検出 (測定下限値以下)	10mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
アンモニア性窒素	mg/l		不検出 (測定下限値以下)	—	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
1,4-ジオキサン	mg/l	0.5mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	0.05mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
クロロエチレン	mg/l	—	—	0.002mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
鉱油類含有量 (N-ヘキサン抽出物質)	mg/l	5mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	—	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
動植物油類含有量 (N-ヘキサン抽出物質)	mg/l	30mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	—	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
フェノール類含有量	mg/l	5mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	—	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
銅含有量	mg/l	3mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	—	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
亜鉛含有量	mg/l	2mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	—	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
溶解性鉄含有量	mg/l	10mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	—	0.7mg/l	不検出 (測定下限値以下)
溶解性マンガン含有量	mg/l	10mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	—	1.3mg/l	0.8mg/l
クロム含有量	mg/l	2mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	—	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
大腸菌群数	個/cm ³	3,000個/cm ³ 以下	不検出 (測定下限値以下)	3,000個/cm ³ 以下	不検出 (測定下限値以下)	不検出 (測定下限値以下)
窒素含有量	mg/l	120mg/l以下	2.6mg/l	—	1.1mg/l	3.2mg/l
リン含有量	mg/l	16mg/l以下	不検出 (測定下限値以下)	—	0.076mg/l	0.27mg/l
ダイオキシン類	pg-Teq/l	10pg-Teq/l以下	0.000054pg-Teq/L	10pg-Teq/l以下	—	0.00067pg-Teq/L

※「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。