

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		地下水基準値	周辺地下水No1				
採水日			10月5日			10月5日				
項目			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19日		10月19日		10月19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※	結果については、「水質データ(2) R5 処理水水質検査結果 年1回以上測定」をご参照ください。 ※「不検出」は、定量下限地を下回る数値を言います。		検出されないこと※	結果については、「水質データ(3) R5 地下水(No.1)水質検査結果 年1回以上測定」をご参照ください。 ※「不検出」は、定量下限地を下回る数値を言います。		検出されないこと※	結果については、「水質データ(4) R5 地下水(No.2)水質検査結果 年1回以上測定」をご参照ください。 ※「不検出」は、定量下限地を下回る数値を言います。	
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			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			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			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			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			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※			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※			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			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			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			0.02mg/l以下		
四塩化炭素	mg/l	0.02mg/l以下			0.002mg/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			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			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			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			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			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			0.002mg/l以下		
ベンゼン	mg/l	0.1mg/l以下			0.01mg/l以下			0.01mg/l以下		
チウラム	mg/l	0.06mg/l以下	0.006mg/l以下	0.006mg/l以下						
シマジン	mg/l	0.03mg/l以下	0.003mg/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	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	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	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	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	10mg/l以下						
亜硝酸性窒素	mg/l		10mg/l以下	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	0.05mg/l以下						
クロロエチレン	mg/l	—	0.002mg/l以下	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/ml以下	3,000個/ml以下	3,000個/ml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	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。