

水道用薬品類評価試験結果書

薬品サンプリング日：令和8年1月21日

事業体名(試料調製日)	光市(令和8年1月27日、1月28日)						評価基準値 (mg/L) 下記の数値 以下であること
対象薬品	次亜12% (タンクローリー)	次亜12% (ポリタンク)	次亜6% (高杉製薬製ポリタンク)	次亜6% (オーギャックス製ポリタンク)	PAC	水酸化ナトリウム	
評価項目	試験結果						
カドミウム及びその化合物	0.00003 未満	0.00003 未満	0.00003 未満	0.00003 未満	0.00003 未満	0.00003 未満	0.0003
水銀及びその化合物	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満	0.00005
セレン及びその化合物	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.001
鉛及びその化合物	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.001
ヒ素及びその化合物	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.001
六価クロム化合物	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002
亜硝酸態窒素	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	1.0
ホウ素及びその化合物	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.1
四塩化炭素	0.00002 未満	0.00002 未満	0.00002 未満	0.00002 未満	0.00002 未満	0.00002 未満	0.0002
1,4-ジオキサン	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.004
ジクロロメタン	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002
テトラクロロエチレン	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.001
トリクロロエチレン	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.001
ベンゼン	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.001
塩素酸	0.06	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.4
臭素酸	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005
亜鉛及びその化合物	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.1
鉄及びその化合物	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03
銅及びその化合物	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.1
マンガン及びその化合物	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005
陰イオン界面活性剤	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02
非イオン界面活性剤	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005
フェノール類	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	フェノールの量に 換算して0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
色度	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.5
アンチモン及びその化合物	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002
ウラン及びその化合物	0.00002 未満	0.00002 未満	0.00002 未満	0.00002 未満	0.00002 未満	0.00002 未満	0.0002
ニッケル及びその化合物	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002
1,2-ジクロロエタン	0.00004 未満	0.00004 未満	0.00004 未満	0.00004 未満	0.00004 未満	0.00004 未満	0.0004
銀及びその化合物	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01
バリウム及びその化合物	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.07
モリブデン及びその化合物	0.0007 未満	0.0007 未満	0.0007 未満	0.0007 未満	0.0007 未満	0.0007 未満	0.007
設定最大注入率	10 mg/L	1 mg/L	2 mg/L	9 mg/L	26 mg/L	1 mg/L	

水道施設の技術的基準を定める省令(平成12年厚生労働省令第15号)別表第1より