

検査方法一覧

区分	物質又は項目名	定量下限値	検査計量方法
有害物質	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l	JIS K 0102(2019)-55.4
	シアン化合物	0.1 mg/l	JIS K 0102(2019)-38.5
	有機燐化合物	0.1 mg/l	S49環告64号付表1
	鉛及びその化合物	0.01 mg/l	JIS K 0102(2019)-54.4
	六価クロム化合物	0.05 mg/l	JIS K 0102(2019)-65.2.4
	砒素及びその化合物	0.01 mg/l	JIS K 0102(2019)-61.4
	総水銀	0.0005 mg/l	S46環告59号付表2
	アルキル水銀化合物	0.0005 mg/l	S46環告59号付表3
	PCB	0.0005 mg/l	S46環告59号付表4
	トリクロロエチレン	0.03 mg/l	JIS K 0125(2016)-5.2
	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l	JIS K 0125(2016)-5.2
	ジクロロメタン	0.02 mg/l	JIS K 0125(2016)-5.2
	四塩化炭素	0.002 mg/l	JIS K 0125(2016)-5.2
	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/l	JIS K 0125(2016)-5.2
	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/l	JIS K 0125(2016)-5.2
	シス-1,2ジクロロエチレン	0.04 mg/l	JIS K 0125(2016)-5.2
	1,1,1-トリクロロエタン	0.1 mg/l	JIS K 0125(2016)-5.2
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/l	JIS K 0125(2016)-5.2
	1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg/l	JIS K 0125(2016)-5.2
	チウラム	0.006 mg/l	S46環告59号付表5
	シマジン	0.003 mg/l	S49環告64号付表6-1
	チオベンカルブ	0.02 mg/l	S49環告64号付表6-1
	ベンゼン	0.01 mg/l	JIS K 0125(2016)-5.2
	フッ素及びその化合物	0.1 mg/l	JIS K 0102(2019)-34.4
	ホウ素及びその化合物	0.1mg/l	JIS K 0102(2019)-47.3
	アンモニア性窒素	0.05mg/l	JIS K 0102(2019)-42.5
	1,4-ジオキサン	0.05mg/l	S46環告59号付表8-3
	亜硝酸性窒素	0.01mg/l	JIS K 0102(2019)- 43.1.2
	硝酸性窒素	0.05mg/l	JIS K 0102(2019)-43.2.5
	セレン及びその化合物	0.01 mg/l	JIS K 0102(2019)-67.4
	ダイオキシン類及びコプラナーPCB		
一般項目	フェノール類含有量	0.005 mg/l	JIS K 0102(2019)-28.1.3
	銅含有量	0.01 mg/l	JIS K 0102(2019)-52.5
	亜鉛含有量	0.01 mg/l	JIS K 0102(2019)-53.4
	溶解性鉄含有量	0.1 mg/l	JIS K 0102(2019)-57.2
	溶解性マンガン含有量	0.05 mg/l	JIS K 0102(2019)-56.2
	クロム含有量	0.05 mg/l	JIS K 0102(2019)-65.1.4
	水素イオン指数(pH)		下水試験方法(2016)-2-8
	生物化学的酸素要求量(BOD)		下水試験方法(2016)2-1-21
	浮遊物質(SS)	5 mg/l	S46環告59号付表9
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	5 mg/l	S49環告64号付表4
	大腸菌群数		厚生省建設省令第1号、定型的集落数平均法
管理項目	窒素含有量	0.05mg/l	JIS K 0102(2019)-45.2
	燐含有量	0.01mg/l	JIS K 0102(2019)-46.3.4
	水温		下水試験方法(2012)-2-1-2
	透視度		下水試験方法(2012)-2-1-6
	残留塩素		下水試験方法(2012)-2-1-37
	有機性窒素		下水試験方法(2012)-2-1-28
	放流水溶存酸素(DO)		下水試験方法(2012)-2-1-19-2
	活性汚泥混合液溶存酸素(MLDO)		下水試験方法(2012)-4-9
	活性汚泥沈澱率(SV)		下水試験方法(2012)-4-8-1
	活性汚泥浮遊物質(MLSS)		下水試験方法(2012)-4-6-1
	汚泥指標(SVI)		下水試験方法(2012)-4-8-2
	陰イオン界面活性剤	0.05 mg/l	JIS K 0102(2019)- 30.1.2