

令和2年度下水道に放流している排水の測定結果

測定年月日	令和2年4月27日	令和2年7月13日	令和2年11月2日	令和3年1月12日
水素イオン濃度(PH5~9)	7.2(19℃)	7.3(20℃)	7.9(20℃)	7.9(19℃)
生物化学的酸素要求量(BOD)(600mg/L未満)	14	2.5	0.8	ND
浮遊物質(SS)(600mg/L未満)	1	1	ND	1
n-ヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)(5mg/L)	ND	ND	ND	ND
フェノール類(5mg/L)	ND	ND	ND	ND
銅(3mg/L)	ND	0.01	ND	ND
亜鉛(2mg/L)	0.01	0.01	ND	ND
溶解性鉄(10mg/L)	0.97	0.13	ND	0.09
溶解性マンガン(10mg/L)	0.34	ND	ND	ND
クロム(2mg/L)	ND	ND	ND	ND
よう素消費量(220mg/未満)	ND	ND	ND	ND
カドミウム及びその化合物(0.1mg/L)	ND	ND	ND	ND
シアン化合物(1mg/L)	ND	ND	ND	ND
有機リン化合物(1mg/L)	ND	ND	ND	ND
鉛及びその化合物(0.1mg/L)	ND	ND	ND	ND
六価クロム化合物(0.5mg/L)	ND	ND	ND	ND
砒素及びその化合物(0.1mg/L)	ND	ND	ND	ND
総水銀(0.005mg/L)	ND	ND	ND	ND
アルキル水銀化合物(検出されないこと)	ND	ND	ND	ND
PCB(0.003mg/L)	ND	ND	ND	ND
トリクロロエチレン(0.3mg/L)	ND	ND	ND	ND
テトラクロロエチレン(0.1mg/L)	ND	ND	ND	ND
ジクロロメタン(0.2mg/L)	ND	ND	ND	ND
四塩化炭素(0.02mg/L)	ND	ND	ND	ND
1, 2-ジクロロエタン(0.04mg/L)	ND	ND	ND	ND
1, 1-ジクロロエチレン(1mg/L)	ND	ND	ND	ND
シス-1, 2-ジクロロエチレン(0.4mg/L)	ND	ND	ND	ND
1, 1, 1-トリクロロエタン(3mg/L)	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2-トリクロロエタン(0.06mg/L)	ND	ND	ND	ND
1, 3-ジクロロプロペン(0.02mg/L)	ND	ND	ND	ND
チウラム(0.06mg/L)	ND	ND	ND	ND
シマジン(0.03mg/L)	ND	ND	ND	ND
チオベンカルブ(0.2mg/L)	ND	ND	ND	ND
ベンゼン(0.1mg/L)	ND	ND	ND	ND
セレン及びその化合物(0.1mg/L)	ND	ND	ND	ND
ふっ素及びその化合物(8mg/L)	0.1	0.2	0.1	0.3
全窒素(120mg/L)	19	11	7.0	8.2
全りん(16mg/L)	0.06	0.01	0.01	0.02
ほう素及びその化合物(10mg/L)	0.3	0.42	0.3	0.5
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物(*100mg/L)	11	10	6.3	7.1

ND:定量下限値未満

*)アンモニア性窒素に0.4を乗じたもの、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量。

1.表中の物質名に続いて記載してある数値は下水排除基準です。

2.単位が記載してあるものを除いて、ほかは全てmg/lです。