

水質検査機器一覧

部 屋 名 称	検 査 機 器 名	主 な 検 査 項 目
理化学試験室	分光光度計	クロロフィルa
	分光光度計	E 2 6 0
	全有機炭素計	全有機炭素
	塩素要求量計	塩素要求量
	p H計	p H値
	色濁度計	色度、濁度
シアン分析室	イオンクロマトグラフ（ポストカラム）	シアン化物イオン及び塩化シアン
H P L C室	高速液体クロマトグラフ	陰イオン界面活性剤 非イオン界面活性剤
L C-MS室	液体クロマトグラフ質量分析計	ハロ酢酸類 ホルムアルデヒド フェノール類 ミクロキスチン－L R ミクロキスチン－R R ペルフルオロ（オクタン-1-スルホン酸） ペルフルオロオクタン酸
1階P T-GCMS室	パージトラップ・ガスクロマトグラフ質量分析計	かび臭物質
細菌試験室	細菌検査用ふらん器	一般細菌 大腸菌 嫌気性芽胞菌 従属栄養細菌
生物検鏡室	位相差顕微鏡	プランクトン
	落射蛍光顕微鏡	クリプトスポリジウム、ジアルジア
2階P T-GCMS室	パージトラップ・ガスクロマトグラフ質量分析計	揮発性有機化合物
	パージトラップ・ガスクロマトグラフ質量分析計	かび臭物質
イオンクロマト室	イオンクロマトグラフ	陰イオン類
	イオンクロマトグラフ	陽イオン類、アンモニア態窒素
	イオンクロマトグラフ（ポストカラム）	臭素酸
金属類準備室	水銀測定装置	水銀
I C P-MS室	誘導結合プラズマ質量分析計	金属類