

# 湖州生活污水检测地表水污染物检验

产品名称	湖州生活污水检测地表水污染物检验
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582269 18662582269

## 产品详情

工业废水是指工业生产过程中产生的废水和废液，生活污水指人类生活过程中产生的污水，是水体的主要污染源之一，因此必须达到一定标准后才能排放或进入污水处理厂进行处理。

### 相关标准

《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环保总局(2002年)

《地表水和污水监测技术规范》

《城镇污水处理厂污染物排放标准》

生活污水主要是城市生活中使用的各种洗涤剂 and 污水、垃圾、粪便等，多为无毒的无机盐类，生活污水中含氮、磷、硫多，致病细菌多。人类日常生活或工作过程中所产生的污水，是水体的主要污染源之一，主要是厕所粪尿和洗涤污水。

生活污水中含有大量有机物；也常含有病原菌、病毒和寄生虫卵；无机盐类的主要有氯化物、磷酸盐、碳酸氢盐和钠、钾、钙、镁等。生活污水总的特点是含氮、含磷高。生活污水来自住宅、写字楼、机关或相类似的污水；卫生污水；下水道污水，包括下水道系统中生活污水中混合的工业废水。

随着人们生活水平的提高，生活污水排放越来越严重。对我们的生活影响越来越大。因此，生活污水一定要经过处理或经过市政污水厂处理达到一定标准后才能排放。根据城镇污水处理厂排入地表水域环境功能和保护目标，以及污水处理厂的处理工艺，将基本控制项目的常规污染物标准分为一级标准、二级

标准、三级标准。

874.jpg

一级标准分为A标准和B标准。一类重金属污染和选择控制项目不分级。

a、一级标准的A标准是城镇污水处理厂出水作为回用水的基本要求。当污水处理厂出水引入稀释能力较小的河湖作为城镇景观用水和一般回用水等用途时，执行一级标准的A标准。

b、城镇污水处理厂出水排入GB 3838

地表水Ⅲ类功能水域（划定的饮用水水源保护区和游泳区除外）、GB 3097

海水二类功能水域和湖、库等封闭或半封闭水域时，执行一级标准的B类标准。

c、城镇污水处理厂出水排入GB 3838 地表水Ⅳ、Ⅴ类功能水域或GB 3097海水三、四类功能海域，执行二级标准。

d、非重点控制流域和非水源保护区的建制镇的污水处理厂，根据当地经济条件和水污染控制要求，采用一级强化处理工艺时，执行三级标准，但必须预留二级处理设施的位置，分期达到二级标准。

标准值A、城镇污水处理厂水污染物排放基本控制项目，执行表1和表2的规定。B、选择控制项目按表3的规定执行。