

安徽黄山饮用水检测标准/废水BOD检测氨氮检测

产品名称	安徽黄山饮用水检测标准/废水BOD检测氨氮检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
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	0512-65587132 18662248592

产品详情

根据城镇污水处理厂排入地表水域环境功能和保护目标，以及污水处理厂的工艺，将基本控制项目的常规污染物标准值分为一级标准、二级标准、三级标准，一级标准分为A标准和B标准。一类重金属污染物和选择控制指标不分级。

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。

城镇污水处理厂出水排入国家和省确定的重点流域及湖泊、水库等封闭、半封闭水域时，执行一级标准的A标准，排入GB3838地表水Ⅲ类功能水域（划定的饮用水源保护区和游泳区除外）、GB3097海水二类功能水域时，执行一级标准的B标准。

城镇污水处理厂出水排入GB3838地表水Ⅳ、Ⅴ类功能水域或GB3097海水三、四类海域，执行二级标准。

1.化学需氧量

化学需氧量高意味着水中含有大量还原性物质，其中主要是有机污染物。化学需氧量越高，就表示江水的有机物污染越严重。

2.生化需氧量

水体中的好氧微生物在一定温度下将水中有机物分解成无机质，这一特定时间内的氧化过程中所需要的溶解氧量，是表示水中有机物等需氧污染物质含量的一个综合指标。

3.悬浮物

悬浮在水中的固体物质，包括不溶于水中的无机物、有机物及泥砂、黏土、微生物等。水中悬浮物含量是衡量水污染程度的指标之一。

4.细菌总数

指ml水样在营养琼脂培养基中，于37摄氏度经24h培养后，所生长的细菌菌落的总数

5.总磷

水样经消解后将各种形态的磷转变成正磷酸盐后测定的结果，以每升水样含磷毫克数计量

6.大肠菌群

指的是具有某些特性的一组与粪便污染有关的细菌，这些细菌在生化及血清学方面并非完全一致，其定义为：需氧及兼性厌氧、在37℃能分解乳糖产酸产气的革兰氏阴性无芽胚杆菌。

水 地表水环境质量标准GB 3838-2002

海水水质标准 GB 3097-1997

渔业水质标准 GB 11607-89

农田灌溉水质标准 GB 5084-92

地下水质量标准 GB/T 14848-93

废水 污水海洋处置工程污染控制标准GB 18486-2001

污水综合排放标准 GB 8978-1996

船舶污染物排放标准 GB 3552-1983

船舶工业污染物排放标准 GB 4286-84

海洋石油开发工业含油污水排放标准 GB 4914-85

纺织染整工业水污染物排放标准 GB 4287-92

造纸工业水污染物排放标准 GB 3544-2001

钢铁工业水污染物排放标准 GB 13456-92

肉类加工工业水污染物排放标准 GB 13457-92

合成氨工业水污染物排放标准 GB 13458-2001

磷肥工业水污染物排放标准 GB 15580-95

烧碱、聚氯乙烯工业水污染物排放标准GB 15581-95

污水排入城市下水道水质标准CJ 3082-1999

城市污水处理厂污水污泥排放标准 CJ 3025-1993

生活污水检测的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。

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GB3838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）、GB3097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GB3838地表水Ⅳ、Ⅴ类功能水域或GB3097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。

A标准值、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标准选择控制项目按表3的规定执行。