



中华人民共和国城镇建设行业标准

CJ 3082—1999

污水排入城市下水道水质标准

Discharge standard for municipal wastewater

1999-01-26 发布

1999-08-01 实施

中华人民共和国建设部 发布

目 次

前言 ■

1 范围 1

2 引用标准 1

3 定义 2

4 技术内容 2

5 水质监测 3

附录 A(标准的附录) 溶解性固体 5

附录 B(标准的附录) 铈 5

前 言

本标准是对 CJ 18—1986《污水排入城市下水道水质标准》的修订。

修订的主要内容：比原标准增加控制项目六项，取消了对非金属硼的控制。为了防止没有污水处理厂的城下水道系统的排水对水体的污染，有七个控制项目用括号的形式规定了两种控制浓度。

本标准由城市建设排水管理部门负责监督并执行。

各城市因执行本标准达不到保护排水设施，满足不了水环境功能要求时，可根据本标准的原则制定地方标准。

本标准从实施之日起，代替 CJ 18—1986。

本标准的附录 A、附录 B 为标准的附录。

本标准由建设部标准定额研究所提出。

本标准由建设部给水排水产品标准化技术委员会归口。

本标准由北京市市政工程管理处负责起草。

本标准主要起草人：陈益华、王 岚、王春顺、蒋 兰。

本标准 1986 年首次发布，1998 年第一次修订。

本标准委托北京市市政工程管理处负责解释。

中华人民共和国城镇建设行业标准

CJ 3082—1999

污水排入城市下水道水质标准

代替 CJ 18—1986

Discharge standard for municipal wastewater

1 范围

本标准规定了排入城市下水道污水中 35 种有害物质的最高允许浓度。

本标准适用于向城市下水道排放污水的排水户。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB 5084—1992 农田灌溉水质标准

GB/T 6920—1986 水质 pH 值的测定 玻璃电极法

GB/T 7466—1987 水质 总铬的测定

GB/T 7467—1987 水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法

GB/T 7468—1987 水质 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法

GB/T 7469—1987 水质 总汞的测定 高锰酸钾-过硫酸钾消解法 双硫脲分光光度法

GB/T 7470—1987 水质 铅的测定 双硫脲分光光度法

GB/T 7471—1987 水质 镉的测定 双硫脲分光光度法

GB/T 7472—1987 水质 锌的测定 双硫脲分光光度法

GB/T 7474—1987 水质 铜的测定 二乙基二硫代氨基甲酸银分光光度法

GB/T 7475—1987 水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法

GB/T 7478—1987 水质 铵的测定 蒸馏和滴定法

GB/T 7479—1987 水质 铵的测定 纳氏试剂比色法

GB/T 7484—1987 水质 氟化物的测定 离子选择电极法

GB/T 7485—1987 水质 总砷的测定 二乙基二硫代氨基甲酸银分光光度法

GB/T 7487—1987 水质 氰化物的测定 第二部分:氰化物的测定

GB/T 7488—1987 水质 五日生化需氧量(BOD₅) 稀释与接种法的测定

GB/T 7490—1987 水质 挥发酚的测定 蒸馏后 4-氨基安替比林分光光度法

GB/T 7491—1987 水质 挥发酚的测定 蒸馏后溴化容量法

GB/T 7494—1987 水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法

GB 8703—1988 辐射防护规定

GB 8978—1996 污水综合排放标准

GB/T 11889—1989 水质 苯胺类化合物的测定 N-(1-萘基)乙二胺偶氮分光光度法

GB/T 11890—1989 水质 苯系物的测定 气相色谱法

GB/T 11893—1989 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法

中华人民共和国建设部 1999-01-26 批准

1999-08-01 实施