



411584S-2017



新乡市凤泉区宇恒食品有限公司企业标准

Q/XYH 0002S-2017

---

# 桶（瓶）装饮用水

2017-07-14 发布

2017-07-14 实施

---

新乡市凤泉区宇恒食品有限公司 发布

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1《标准化工作导则第 1 部分：标准的结构和编写规则》编写。

本标准由新乡市凤泉区宇恒食品有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：洪清杰。

H N

Q B

# 桶（瓶）装饮用水

## 1 范围

本标准规定了桶（瓶）装饮用水的要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存等。

本标准适用于以深井水为水源，经初滤，精滤，臭氧杀菌，灌装封口加工而成的桶（瓶）装饮用水。

## 2 要求

### 2.1 水源要求

2.1.1 深井水水质应符合GB 5749对生活饮用水水源的卫生要求。源水经处理后，食品加工用水水质应符合GB 5749的规定。

2.1.2 水源卫生防护：在易污染的范围内应采取防护措施，以避免对水源的化学、微生物和物理品质造成任何污染或外部影响。

### 2.2 感官要求

感官要求应符合表 1 的规定。

表 1 感官要求

项 目	指 标	检验方法
色 度	≤10	GB/T 5750.4
浑浊度/NTU	≤1	
气、滋味	无异味、无异嗅	
状态	允许有极少量的矿物质沉淀，无正常视力可见外来杂质	

### 2.3 理化指标

理化指标应符合表 2 规定。

表 2 理化指标

项 目	指 标	检测方法
余氯（游离氯），mg/L	≤ 0.05	GB/T 5750.11
四氯化碳，mg/L	≤ 0.002	GB/T 5750.8
三氯甲烷，mg/L	≤ 0.02	GB/T 5750.8
耗氧量（以 O <sub>2</sub> 计），mg/L	≤ 2.0	GB/T 5750.7
溴酸盐，mg/L	≤ 0.01	GB/T 5750.10
阴离子合成洗涤剂，mg/L	≤ 0.3	GB/T 5750.4
总 α 放射性，Bq/L	≤ 0.5	GB/T 5750.13
总 β 放射性*，Bq/L	≤ 0.8	GB/T 5750.13
铅（以 Pb 计），mg/L	≤ 0.01	GB 5009.12
镉（以 Cd 计），mg/L	≤ 0.005	GB 5009.15
砷（以 As 计），mg/L	≤ 0.01	GB 5009.11
亚硝酸盐（以 NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 计），mg/L	≤ 0.005	GB 8538

注：\*指标严于国家标准 GB 19298。

## 2.4 微生物指标

微生物指标应符合表 3 的规定。

表 3 微生物指标

项目	采样方案 <sup>a</sup> 及限量			检验方法
	n	c	m	
大肠菌群 (CFU/ mL)	5	0	0	GB 4789.3 中平板计数法
铜绿假单胞菌 (/250mL)	5	0	0	GB 8538

注：a 样品的采集及处理按 GB 4789.1 执行。

## 2.5 净含量及允许短缺量

净含量及允许短缺量应符合 JJF 1070 的规定。

## 2.6 食品生产加工过程中的要求

应符合 GB 12695 的规定要求。

## 2.7 其它要求

污染物限量应符合 GB 2762 的规定。

## 3 检验

出厂检验项目为：感官、净含量、大肠菌群的检验；型式检验按国家有关规定执行。

## 编制说明

本标准适用于以深井水为水源，经初滤，精滤，臭氧杀菌，灌装封口加工而成的桶（瓶）装饮用水。根据《中华人民共和国食品安全法》和《中华人民共和国标准化法》的有关规定，参照 GB 19298《食品安全国家标准 包装饮用水》，制订了本企业标准，作为组织生产，质量控制和监督检查依据。

本标准规定了桶（瓶）装饮用水的要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存等。

总  $\beta$  放射性指标严于国家标准 GB 19298。

新乡市凤泉区宇恒食品有限公司

2017年06月13日