

F-HZ-HJ-SZ-ISO-004

水质—浊度的测定—扩散放射法

1 适用范围

扩散放射法是定量的方法，适用于测定低浊度的水（如饮用水）。

2 采样

用玻璃或塑料瓶采样，采样后尽快分析。或将样品放在阴凉、黑暗处，24 小时内分析。防止样品与空气接触，避免样品温度不必要的变化。

3 试剂

所用试剂均为分析纯。

Formazine（ $C_2H_4N_2$ ）贮备悬浊液，扩散放射校准悬浊液。

4 仪器

浊度计。

5 过程简述

按使用说明书测量一充分混合的样品，从已有的校准曲线上得出浊度或直接从仪器的刻度读出浊度。

6 来源

国际标准化组织，ISO 7027：1999（E）