

LU-531 二合一食品安全快速检测仪

ANTHONE®

LU-531二合一食品安全快速检测仪，可广泛应用于果蔬中硝酸盐及亚硝酸盐含量的检测，也可用于其它固体或液体中硝酸盐及亚硝酸盐含量的检测。

仪器原理

仪器检测原理是基于被测样品中的硝酸盐及亚硝酸盐与显色剂发生反应，生成紫红色物质对特定波长的光有选择性吸收而建立的比色分析法。

仪器特点

1. 采用国标法，定量检测食品中硝酸盐及亚硝酸盐含量。
2. 单片机控制，具有测量、设置、保存、打印和曲线制作及曲线校正等功能，自动化程度高。
3. 全中文大屏幕显示，数据存贮量大，配有微型打印机及RS-232接口。
4. 前处理设备及配套试剂齐全，无须添加任何器具即可进行样品检测。

技术指标

- 测量通道数：4个
- 测定下限：
硝酸盐：1.4mg/kg；亚硝酸盐：1.0mg/kg
- 测定范围：
硝酸盐：0~2500mg/kg；亚硝酸盐：0~500mg/kg
- 测量精度：≤5%
- 接口：RS-232
- 打印机：SP-T16SHZ--153
- 电源：220V±22V 50Hz±1Hz
- 外形尺寸：283×154×91 mm
- 主机重量：2.30Kg

