

英国国家物理实验室对GC866分析仪所做的认证 用于VOC检测的国际标准 ISO 17025

Type testing of GC 866 by NPL - ISO 17025 for VOC

EN 14662-3标准 : 2005年版: 环境空气质量 - 苯浓度测量的标准方法
EN 14662-3 : 2005 ambient air quality- standard method for the measurement of benzene concentration

1. 线性

Lack of fit

经过认证

2. 0, 5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 的重复性

Repeatability at 0,5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

3. 极限值的重复性

Repeatability at limit value

4. 臭氧干扰的影响

Influence of the interference of ozone

5. 来自在跨越值时可能妨碍有机组分总数的干扰的影响

Influence of the interference from the sum of possible interfering organic compounds at span value

6. 来自相对湿度干扰的影响

Influence of interference from relative humidity

7. 周围温度在跨越值的影响

Influence of surrounding temperature at span value

8. 环境压力的影响

Influence of ambient pressure

9. 电压的影响

Influence of voltage

10. 在跨越值时超过24小时的短期漂移

Short term drift over 24 hours at span value

11. 记忆效应

Carry over

