

CÔNG TY CỔ PHẦN T&TBON
PHÒNG THÍ NGHIỆM

BÁO CÁO THỰC HIỆN ĐẢM BẢO CHẤT LƯỢNG
KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

1. **Mục đích:** đánh giá kỹ năng thí nghiệm cho kỹ thuật viên.
 - TNV 1:
 - TNV 2:
2. **Mẫu thử:**
3. **Hạng mục xác định:**
4. **Phương pháp thử:**
5. **Thiết bị sử dụng:**
6. **Ngày thử nghiệm:** **Nhiệt độ môi trường:**
7. **Kết quả:**

Số lần đo	Kết quả y_1 (Kết quả đo của KTV thứ nhất)	Kết quả y_2 (Kết quả đo của KTV thứ hai)
01		
02		
03		
04		
05		
Y_{tb}	Kết quả y_{tb1}	Kết quả y_{tb2}

- Độ lệch chuẩn S_r khi đánh giá độ lặp lại S_{r1} và S_{r2} :

$$S_r = \sqrt{\frac{1}{2} (S_{r1}^2 + S_{r2}^2)}$$

$S_{r1} =$

$S_{r2} =$

$S_r =$

$$S = \sqrt{S_r^2 \left(\frac{1}{n_1} + \frac{1}{n_2} \right)}$$

$S =$

Độ sai khác tới hạn của $y_{tb1} - y_{tb2}$ là:

$$2.8S = 2.8S_r \sqrt{\left(\frac{1}{2n_1} + \frac{1}{2n_2} \right)}$$

2.8*S =

8. **Nhận xét và kiến nghị :**

NGƯỜI LẬP

Ngày ...tháng ... năm 20...

QUẢN LÝ KỸ THUẬT