



The world leader in serving science

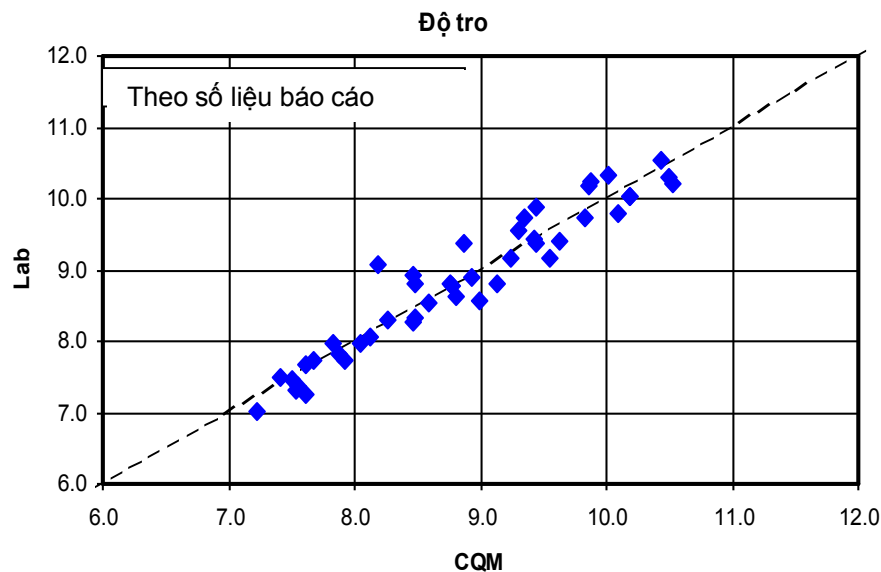
Hoạt động của máy phân tích than

Đại diện tại Việt Nam:
Công ty Cổ Phần Nông Nghiệp T&H

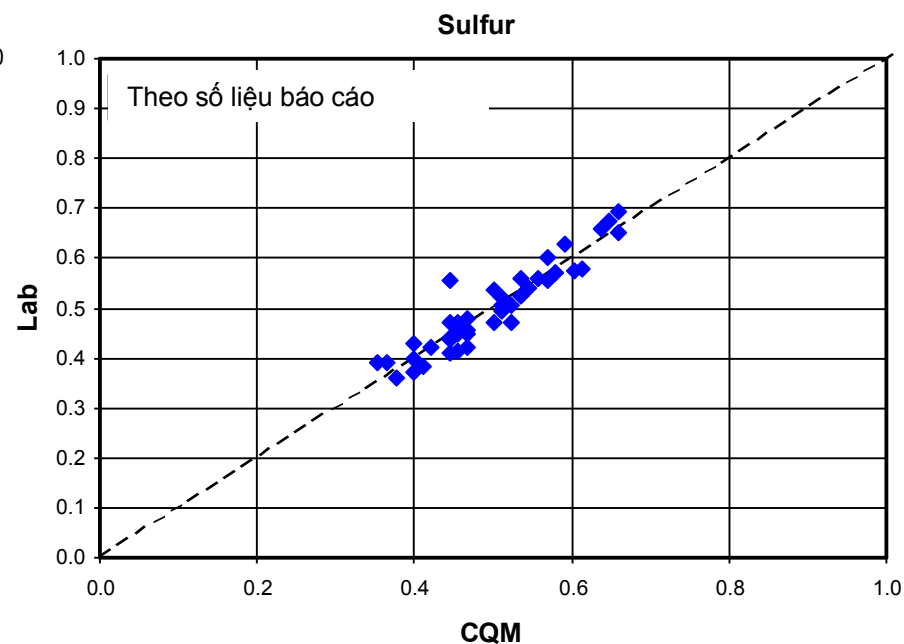
Hoạt động của máy phân tích than

- Hoạt động của máy phân tích than phụ thuộc vào một số biến số cụ thể hiện trường như sau:
 - Phạm vi chất lượng sẽ được nhìn thấy
 - Trọng tải băng chuyền
 - Thời gian phân tích
 - Hệ thống tham chiếu để so sánh với máy phân tích

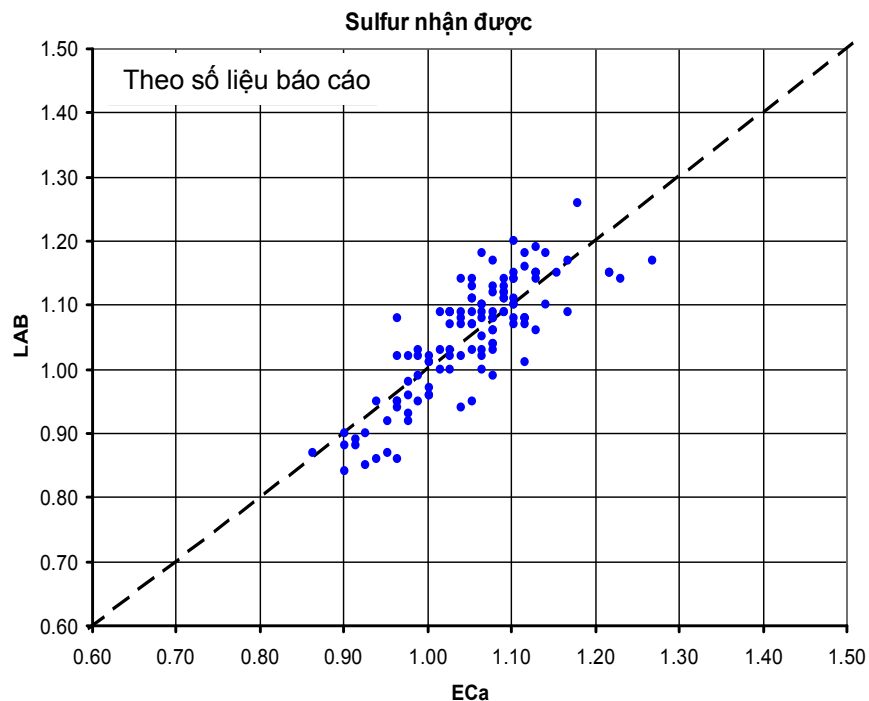
Ví dụ về hoạt động của máy phân tích quản lý chất lượng than CQM



So sánh trong một giờ

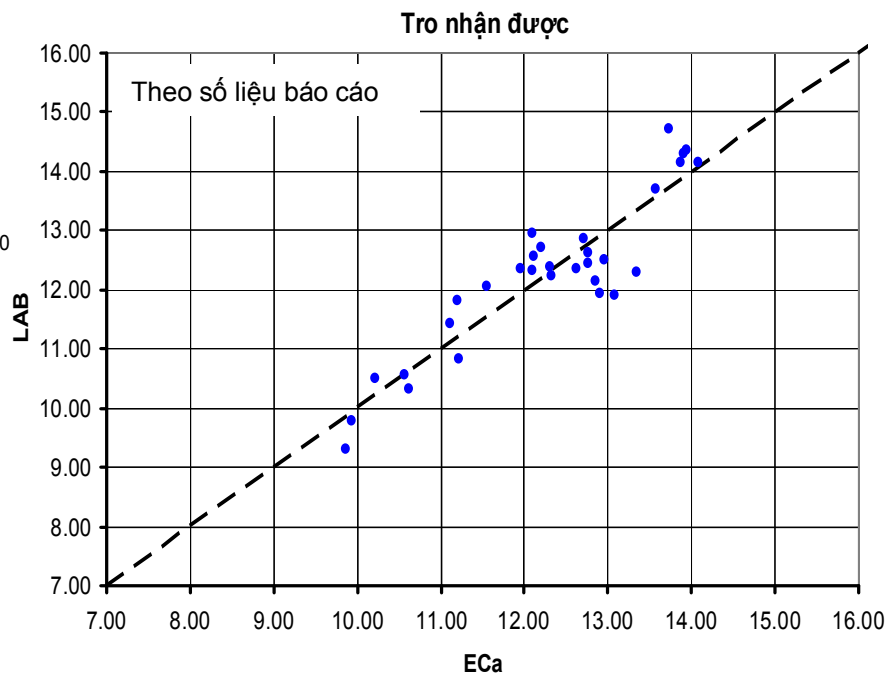


Ví dụ về hoạt động của máy phân tích các nguyên tố qua băng chuyền ECA

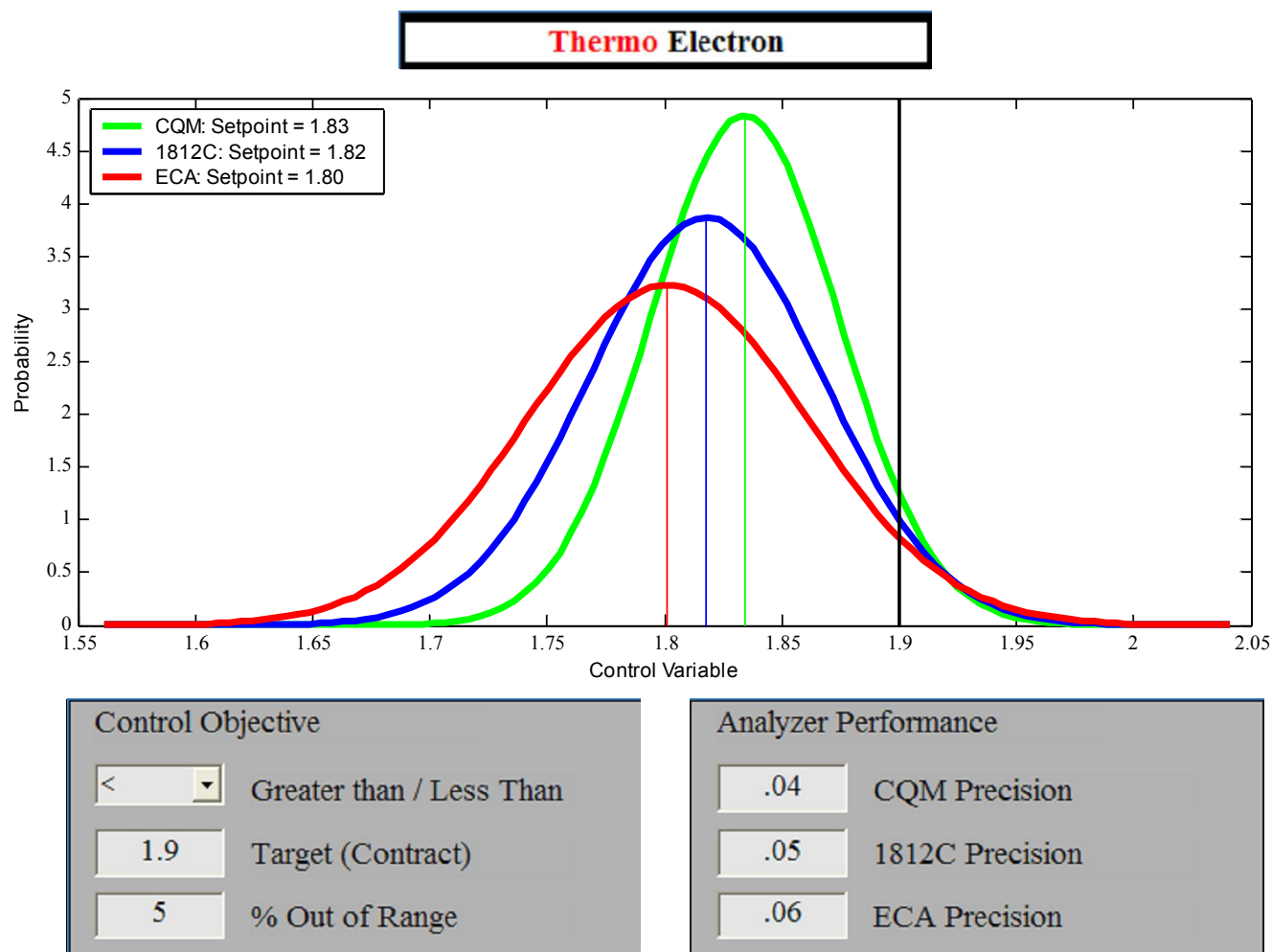


So sánh trong hai giờ

ECA 1000 trên một băng chuyền than sạch 42-inch



So sánh máy phân tích



Những bảo đảm đặc trưng của máy phân tích than Thermo

	ASTM	Đặc trưng của CQM	Đặc trưng của ECA
	Khả năng tái sản xuất *	Bảo đảm	Bảo đảm
	(1 sigma)	(1 sigma)	(1 sigma)
Tổng số độ ẩm			
dưới 5% tổng số độ ẩm	0.15	0.50**	0.75**
5% hoặc tổng số độ ẩm lớn hơn	0.25	0.50**	0.75**
Tro nhận được			
8% M & 8% tro khô	0.273	0.35	0.60
8% M & 16% tro khô	0.483	0.50	0.75
Sulfur nhận được			
Sulfur trung bình = 1.50%	0.078	0.035	0.07
Sulfur trung bình = 2.25%	0.111	0.05	0.08

* Khả năng tái sản xuất ASTM xem xét độ chính xác chỉ ở trong phòng thí nghiệm – không bao gồm độ chính xác lấy từ mẫu.

** Thermo sẽ chuyển qua sự bảo đảm độ ẩm của nhà sản xuất máy đo độ ẩm

Phạm vi cũng sẽ tác động đến sự đảm bảo được cung cấp. Những sự đảm bảo ở trên dùng cho những phạm vi vận chuyển điển hình.