



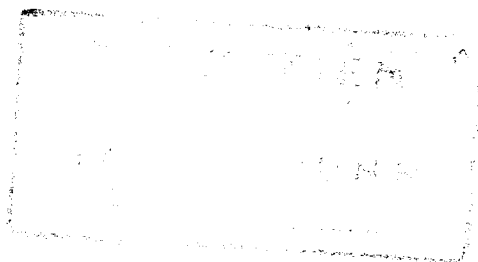
CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

TIÊU CHUẨN VIỆT NAM

CHÈ ĐỌT TƯƠI

PHƯƠNG PHÁP THỬ

TCVN 1053 - 86 ; TCVN 1054 - 86



HÀ NỘI

Cơ quan biên soạn:

Trại thí nghiệm chè Phú hộ
Viện Khoa học Nông nghiệp
Bộ Nông nghiệp

Cơ quan đề nghị ban hành:

Bộ Nông nghiệp

Cơ quan trình duyệt:

Tổng cục Tiêu chuẩn – Đo lường – Chất lượng
Ủy ban Khoa học và Kỹ thuật Nhà nước

Cơ quan xét duyệt và ban hành:

Ủy ban khoa học và kỹ thuật nhà nước

Quyết định ban hành số: 265/QĐ ngày 10 tháng 4 năm 1986

CHÈ ĐỌT TƯƠI Phương pháp xác định lượng nước ngoài đọt		TCVN 1054 – 86
Чайный лист Метод определения Содержания воды на поверхности листьев	Tea leaf Method for the determi- nation of water quanti- ty on surface of tea leaf	Có hiệu lực từ 01-07-1987

Tiêu chuẩn này thay thế TCVN 1054 – 71, quy định cách lấy mẫu và xác định lượng nước ngoài đọt của chè đọt tươi.

1. LẤY MẪU

1.1. Lô hàng để lấy mẫu gồm những sọt chè bị ướt nhưng không quá 100 sọt.

1.2. Lấy mẫu ở 10% số sọt chè ướt nhưng không ít hơn 3 sọt (nếu dưới 3 sọt phải lấy ở tất cả các sọt).

1.3. Đồ từng sọt chè định lấy mẫu ra nền nhà thành từng đồng riêng biệt (không được đảo rữ) và lấy mẫu ngay. Tại mỗi đồng phải lấy ở 3 vị trí : trên, dưới và giữa đồng. Dụng mẫu đã lấy được vào đĩa cân. Lượng mẫu lấy ở mỗi đồng phải gần bằng nhau và tổng khối lượng mẫu lấy ở tất cả các đồng phải được $20 \div 30$ g (khoảng $30 \div 40$ đọt).

2. PHƯƠNG PHÁP XÁC ĐỊNH

2.1. Dụng cụ, thiết bị:

Cân kỹ thuật (có độ chính xác đến 0,5 g);

Hộp bằng kim loại hình trụ có đường kính 15 cm; chiều cao 18 cm;

Khay men hoặc khay tôn, gỗ;

Silicagen hạt tròn, khô (có màu trắng) hoặc giấy lọc khô.

2.2. Cách xác định

Cân ngay mẫu chè đã lấy (chính xác đến 0,5 g). Dùng một tờ giấy thấm lót vào bên trong hộp kim loại rồi đổ chè đã cân vào hộp. Cân khoảng 50 g silicagen đổ vào tiếp. Đậy nắp hộp và lắc nhẹ trong 2 phút. Mở hộp đổ hết chè và silicagen ra khay: Nhặt riêng chè vào đĩa cân và cân (Chính xác đến 0,5 g). Có thể thay silicagel bằng 20 g giấy lọc cắt thành mảnh kích thước khoảng 1×2 cm đã sấy khô.

2.3. Tính kết quả

Lượng nước ngoài đọt tính bằng phần trăm (X) theo công thức :

$$X = \frac{M_1 - M_2}{M_1} \times 100$$

trong đó:

M_1 - khối lượng chè trước khi cho vào hộp (g);

M_2 - khối lượng chè đã hết nước ngoài đọt (g).