

Hà Nội, ngày 15 tháng 11 năm 2013

**QUYẾT ĐỊNH**  
**Về việc công bố Tiêu chuẩn quốc gia**

**BỘ TRƯỞNG**  
**BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ**

Căn cứ Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật ngày 29/6/2006;

Căn cứ Nghị định số 127/2007/NĐ-CP ngày 01/8/2007 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật;

Căn cứ Nghị định số 20/2013/NĐ-CP ngày 26/02/2013 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Khoa học và Công nghệ;

Theo đề nghị của Tổng cục trưởng Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng,

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Công bố 21 Tiêu chuẩn quốc gia sau đây:

1. TCVN 9908 : 2013 Đá vôi – Xác định hàm lượng Maginesi - Phương pháp quang phổ hấp thụ nguyên tử
2. TCVN 9909 : 2013 Đá vôi – Xác định hàm lượng Kali, Natri - Phương pháp quang phổ hấp thụ nguyên tử
3. TCVN 9910 : 2013 Đất, đá, quặng nhóm silicat - Xác định hàm lượng Sắt tổng - Phương pháp đo quang
4. TCVN 9911 : 2013 Đất, đá, quặng nhóm silicat - Xác định hàm lượng Silic oxit - Phương pháp khối lượng
5. TCVN 9912 : 2013 Đất, đá, quặng nhóm silicat - Xác định hàm lượng Canxi oxit - Phương pháp chuẩn độ Complexon
6. TCVN 9913 : 2013 Đất, đá, quặng nhóm silicat - Xác định hàm lượng Titan oxit - Phương pháp đo quang
7. TCVN 9914 : 2013 Đất, đá, quặng nhóm silicat - Xác định hàm lượng Sắt tổng - Phương pháp chuẩn độ



8. TCVN 9915 : 2013 Đất, đá, quặng nhóm silicat - Xác định hàm lượng Nhôm oxit - Phương pháp chuẩn độ Complexon
9. TCVN 9916 : 2013 Đất, đá, quặng nhóm silicat - Xác định hàm lượng Magie oxit - Phương pháp chuẩn độ Complexon
10. TCVN 9917 : 2013 Đất, đá, quặng nhóm silicat - Xác định hàm lượng các nguyên tố Kali, Natri, Liti, Rubidi, Cesi - Phương pháp quang phổ hấp thụ nguyên tử
11. TCVN 9918 : 2013 Đất, đá, quặng nhóm silicat - Xác định đồng thời 36 nguyên tố - Phương pháp ICP – OES
12. TCVN 9919 : 2013 Đất, đá, quặng vàng - Xác định hàm lượng Vàng, Bạc - Phương pháp nung luyện
13. TCVN 9920 : 2013 Đất, đá, quặng vàng - Xác định hàm lượng Vàng - Phương pháp chiết Methyl Isobutyl Ketone (MIBK), quang phổ hấp thụ nguyên tử
14. TCVN 9921 : 2013 Đất, đá, quặng vàng - Xác định hàm lượng Vàng, Platin, Paladi - Phương pháp nung luyện - Quang phổ hấp thụ nguyên tử
15. TCVN 9922 : 2013 Đất, đá, quặng - Xác định hàm lượng Asen - Phương pháp quang phổ hấp thụ nguyên tử
16. TCVN 9923 : 2013 Đất, đá, quặng - Xác định hàm lượng Molybden - Phương pháp quang phổ hấp thụ nguyên tử
17. TCVN 9924 : 2013 Đất, đá, quặng - Quy trình gia công mẫu sử dụng cho các phương pháp phân tích hóa học, hoá lý, Ronghen, nhiệt
18. TCVN 9925 : 2013 Đất, đá, quặng - Xác định hàm lượng nguyên tố Asen, Antimony, Molipden, Bismut, Đồng, Chì, Kẽm, Bạc, Coban, Niken - Phương pháp quang phổ phát xạ quang Plasma cặp cảm ứng
19. TCVN 9926 : 2013 Đất, đá, quặng - Xác định hàm lượng Đồng, Chì, Kẽm, Cadimi, Bismuth, Bạc, Coban, Niken, Mangan - Phương pháp quang phổ hấp thụ nguyên tử
20. TCVN 9927 : 2013 Đất, đá, quặng - Xác định 15 nguyên tố đất hiếm - Phương pháp quang phổ phát xạ Plasma

21. TCVN 9928 : 2013 Đất, đá, quặng - Xác định hàm lượng Antimony - Phương pháp quang phổ hấp thụ nguyên tử

**Điều 2.** Quyết định này có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký././

*Nơi nhận:*

- Vụ PC;
- Lưu: VT, TĐC.

*Am: 6*

**KT. BỘ TRƯỞNG  
THỨ TRƯỞNG**



**\*Trần Việt Thanh**



