

İŞLEM	SEMBOL	YÖNTEM	PARAMETRELER	EKİPMAN
Numune Parçacık Büyüklüğü, Parçalama, Öğütme			-	Çeneli Kırıcı Halkalı Öğütücü
Parçacık Büyüklük Tayini		TS EN 933-1:2012	-	Retsch Elek Seti
Mineralojik Tayin			Mineraller ve yarı kantitatif miktar dağılımları için malzemenin SiO <sub>2</sub> , Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , Na <sub>2</sub> O, K <sub>2</sub> O, CaO, FeO, MgO, MnO, TiO <sub>2</sub> , P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , LOI içeriği	XRD, XRF
Tam Kayaç Element Analizi	WREA	EPA 200.8	Ag, Al, As, Au, B, Ba, Be, Bi, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Ga, Hg, K, La, Li, Mg, Mn, Mo, Na, Ni, P, Pb, S, Sb, Se, Si, Sn, Sr, Th, Ti, Tl, U, V, W, Zn	ICP-MS
Liç Testi	LT	ASTM D3987	Ag, Al, As, Au, B, Ba, Be, Bi, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Ga, Hg, K, La, Li, Mg, Mn, Mo, Na, Ni, P, Pb, S, Sb, Se, Si, Sn, Sr, Th, Ti, Tl, U, V, W, Zn ve anyonlar	ICP-MS IC
Yüzey Yıkama/Kırılmış/ Paste pH Ölçümü	pH	Sobek, 1978	pH Yüzey yıkama pH Parçalanmış Num. pH	Yaş Kimya
Kükürt Bileşenleri - Asit Üretim Potansiyeli (AP)	AP	LECO Induction EPA 600	Toplam Kükürt, S Asitte Liç Olan sülfat, SO <sub>4</sub> Sulfür, S <sup>-2</sup> Asit Üretim Potansiyeli	LECO
Asit Baz Denge Testi - Bulk Asit Nötralizasyon Potansiyeli (NP)	ABA	Sobek, 1989, 1996	Bulk Asit Nötralizasyon	Yaş Kimya
Toplam İnorganik Karbon- Karbonat Nötralizasyon Potansiyeli (CNP)	TIC	LECO Induction	TIC ve TOC as %C or as %CO <sub>2</sub> Karbonat Asit Nötralizasyon	LECO
Net Asit Üretim Testi (NAG)	NAG	Tek Ekleme NAG Ardışık Ekleme NAG	Net Asit Üretimi (kg H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> /tonne)	Yaş Kimya
Nem Hücresi Testi - Kinetik Test	KT	LECO Induction	Liç Hacmi pH Alkalinite Asidite İletkenlik Sülfat Klor Ag, Al, As, Au, B, Ba, Be, Bi, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Ga, Hg, K, La, Li, Mg, Mn, Mo, Na, Ni, P, Pb, S, Sb, Se, Si, Sn, Sr, Th, Ti, Tl, U, V, W, Zn	Yaş Kimya
				IC
				ICP-MS