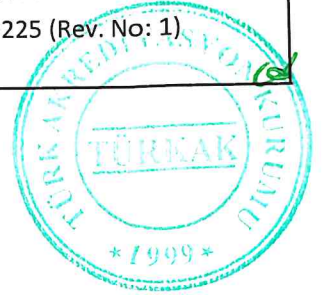


Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 1/2)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0254-T	ESAN ECZACIBAŞI ENDÜSTRİYEL HAMMADDELER SANAYİ VE TİCARET A. Ş. Akreditasyon No: AB-0254-T Revizyon No: 014 Tarih: 05.07.2021	
	Deney Laboratuvarı	
	Adresi : Girne Mahallesi Nehir Sokak No:1-3 Maltepe İSTANBUL 34100 İSTANBUL/TÜRKİYE	Tel : 0 216 581 64 00 Faks : 0 216 581 64 99 E-Posta : sinan.turkmen@eczacibasi.com.tr Website : www.esan.com.tr
Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Endüstriyel ve Metalik Madenler	Kızdırma Kaybı Tayini Gravimetrik Yöntem	İşletme içi Metot ESAN.TL.0232 (Rev. No: 2) (TS 2980 ve TS 3245)
	Tane Büyüklüğü Dağılımı Tayini Lazer Difraksiyon Yöntemi	ISO 13320
Feldspat, Kil - Kaolen Türevleri, Kuvars ve Silis Kumu Türevleri, Kalsit, Dolomit, Manyezit	Alüminyum oksit (Al_2O_3), Demir oksit (Fe_2O_3), Titanyum dioksit (TiO_2), Kalsiyum oksit (CaO), Magnezyum oksit (MgO), Sodyum oksit (Na_2O), Potasyum oksit (K_2O), Silisyum dioksit (SiO_2) Tayini XRF Spektrometre Yöntemi	İşletme içi Metot ESAN.TL.0234 (Rev. No:2) (EN 15309)
Kurşun Cevheri, Çinko Cevheri	Kurşun (Pb), Çinko (Zn), Demir (Fe), Bakır (Cu), Gümüş (Ag), Kalay (Sn), Mangan (Mn), Arsenik (As), Kadmiyum (Cd), Silisyum dioksit (SiO_2), Bizmut (Bi) Tayini XRF Spektrometre Yöntemi	İşletme içi Metot ESAN.TL.0234 (Rev. No:2) (EN 15309)
Cevher Numuneleri, Jeolojik Örnekler	Altın Miktarı Tayini Ön İşlem: Küpelasyon Analiz: ICP-OES Yöntemi	TS ISO 12740'a dayalı İşletme içi Metot ESAN.TL.0208 (Rev. No: 2)
Cevher Numuneleri, Jeolojik Örnekler	Yoğunluk Tayini Gaz Piknometre Yöntemi	İşletme içi Metot ESAN.TL.0225 (Rev. No: 1)



Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 2/2)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0254-T	ESAN ECZACIBAŞI ENDÜSTRİYEL HAMMADDELER SANAYİ VE TİCARET A. Ş. Akreditasyon No: AB-0254-T Revizyon No: 014 Tarih: 05.07.2021	
Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
(Cevher Numuneleri, Jeolojik Örnekler Devam)	Gümüş (Ag), Arsenik (As), Kadmiyum (Cd), Kobalt (Co), Krom (Cr), Bakır (Cu), Mangan (Mn), Nikel (Ni), Kurşun (Pb), Çinko (Zn), Alüminyum (Al), Baryum (Ba), Berilyum (Be), Bizmut (Bi), Kalsiyum (Ca), Seryum (Ce), Demir (Fe), Galyum (Ga), Potasyum (K), Lantan (La), Lityum (Li), Magnezyum (Mg), Sodyum (Na), Fosfor (P), Rubidyum (Rb), Selenyum (Se), Stronsiyum (Sr), Vanadyum (V), İttriyum (Y), Molibden (Mo), Antimon (Sb), Kalay (Sn), Tellür (Te), Zirkonyum (Zr) Tayini Ön İşlem: Kral Suyunda Çözme Analiz: ICP-OES Yöntemi	İşletme İçi Metot ESAN.TL.0218 (Rev. No:2)

KAPSAM SONU




G. Banu MÜDERRİSOĞLU
Genel Sekreter