

X-Işını Difraksiyon Analizi Numune Kabul Kriterleri

Müşteri numune gönderirken Analiz Hizmet Sözleşmesinde yazılan şartlarla birlikte, aşağıda belirtilen şartlara da uymakla yükümlüdür. Uygun olmayan numune gönderilmesi halinde BARUM numuneyi kabul etmeme hakkına sahiptir.

NUMUNENİN GETİRİLİŞ ŞEKLİ

1. Numunelerin BARUM'a getirilmesine kadar geçen sürede muhafazasının sorumluluğu müşteriye aittir.
2. Bozulma özelliği olan numuneler (ısı, ışık, nem etkisiyle), gerekiyorsa aynı gün içinde laboratuvara ulaştırılmalıdır.
3. Numunelerin özel saklama şartları varsa MUTLAKA Analiz Talep Formunda ilgili bölümde belirtilmelidir.

AMBALAJ ŞEKLİ, NUMUNE ÖZELLİĞİ VE NUMUNE MİKTARI

1. Analiz için gönderilecek toz numuneler ince öğütülmüş bir şekilde BARUM'a ulaştırılmalıdır. Toz numuneler, kayaç numuneleri için yaklaşık 5 gr; laboratuvarda sentezlenen ve fazla miktarda temini mümkün olmayan numuneler için ise en az 1 g olmalıdır.
2. Orijinal numuneyi temsil eden toz numune/numuneler numune torbalarında, plastik kaplarda, cam şişelerde veya santrifüj tüplerinde, ışığa hassas ise koyu renkli ambalajlarda ağzı kapalı olarak teslim edilmelidir.
3. Numune ambalajları kontamine olmamış ve kontaminasyona yol açmayacak bir şekilde olmalıdır.
4. Çatlak, yıpranmış ya da temiz bir görünüme sahip olmayan ambalajlar numunenin özelliklerini bozmuş olabileceğinden kabul edilmez.
5. Numune ambalajları numuneyi açıklayacak bilgileri içeren etikete sahip olmalıdır. Numuneler 01'den başlanarak müşteri tarafından mutlaka kodlanmalıdır. Deney Raporunda sadece numune kodları belirtilecektir.
6. Numunenin ölçüm süresi, analiz sahibinin belirlemiş olduğu "tarama hızı" ve "tarama aralığı" değerlerine göre değişmektedir.

MERKEZİ ARAŞTIRMA LABORATUVARI UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ



barum@bilecik.edu.tr



(0228) 214 1426



<https://www.bilecik.edu.tr/barum>