

REFLEX XRF

Bulunduğu her yerde eş zamanlı olarak jeokimyasal bilgiye ulaşabilir

REFLEX XRF, anlık jeokimyasal sonuçları portatif XRF ile birleştirir. Bunu uzaktan erişimle REFLEX HUB' ın bilgi yönetim çözümü yardımıyla gerçekleştirir.

Ek olarak, REFLEX CONNECT-XRF uygulaması elde ettiği bilgileri sahadan REFLEX HUB' a aktarır. REFLEX HUB sistemi sağlam ve güvenilir bilgiye ulaşmayı sağlar.

Sahadan gelen sonuçlar REFLEX HUB ile okunabilir ürüne dönüştürülür, anlık karar verebilmek ve etkili sonuçlara ulaşabilmek adına bilgiler gerçek zamanlı okunur.

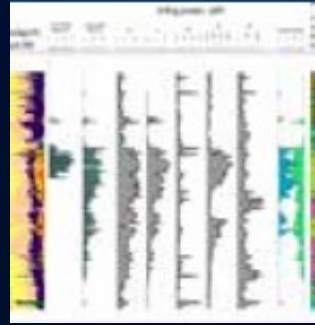


DAHA VERİMLİ İŞ, ANLIK JEOKİMYASAL BİLGİ EDİNME ve BİLGİ YÖNETİMİ



GERÇEK ZAMANLI BİLGİ VE ANALİZ

REFLEX XRF jeokimyasal ölçümleri sorunsuz bir şekilde REFLEX HUB' a aktarır. Çıktılardan elde edilen analitik sonuçlar REFLEX HUB' da işlenir. Bu sonuçlar hızlı bir biçimde kayıt altına alınmada, alanlandırma ve sınıflandırmada kullanılabilir. Jeologlar bir sonraki adımları için hiçbir zaman 3 ay yazılı sonuç beklemek zorunda kalmayacaklar.



ZAMAN KAZANDIR, EKONOMİKTİR

Kolaylaştırılmış ölçüm yöntemi ve anlık jeokimyasal analiz sonuçları ekonomik ve hızlı bir ölçüm yapma imkanı sağlar. Proje hakkında alınacak kararlar ertelenmeden ve olaylara bağlı kalınmadan alınabilir sondaj programı daha iyi ve daha ekonomik bir biçimde yönetilebilir. REFLEX CONNECT kullanıcıları sonuçları XRF sisteminden (QA/QC bilgilerine sahip) sorunsuz bir biçimde çıkarabilir.



REFLEX HUB İLE UZAKTAN ERİŞİM

Jeologlar gruplanmış bilgilere ulaşabilir ve analitik programın gelişimini her yerden gözlemleyebilirler. REFLEX HUB her türlü internet tarayıcısından sahadan, ofiste ya da seyahat ederken bile kolaylıkla elde edilebilir. REFLEX HUB tüm kullanıcılarını "doğruya ulaştırmayı" hedefler.

REFLEX XRF' in TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Ağırlık	1.5 kg (şarj cihazsız)
Ölçüleri	260 x 240 x 90 mm
Tahrik Kaynağı	4W Ag, Th, Au ya da Ta anot (uygulama başına) X ışını tüpü
Algılayıcı	Silikon Destekli Algılayıcı
Çevresel Sıcaklık Aralığı	-10°C ile 50°C arasında (14°F – 115°F)
Analitik Aralık	Jeokimya ve Toprak modu (Mg – U)
Elektronikler	530 MHz CPU, entegre FPU, 128 MB RAM (patentli DPP-Dijital Etki İşlemcisi ile yüksek hesaplama oranı sunar ve analiz süresini en aza indirir)
Akıl Elektronikler	İvme Ölçer; Barometre - hafif elementlerin ölçümünü yapabilmek için atmosfer basıncını tayin etmede
Güç	Yeniden şarj edilebilir Li-ion batarya; Hot-Swap batari değiştirirken güç sağlama-ya devam eder
Görüntü	32 bit renk, QVGA çözünürlük, dokunmatik ekran 57 x 73 mm (2.25 x 2.9 inç)
Bilgi Depolama	1 GB microSD (75000 okuma kayıt altına alınır)
Bilgi Transferi	USB, Bluetooth

STANDART DONATILAR

- Su geçirmez taşıma çantası
- 2 adet Li-ion batarya
- Elektronik ve Basılı Kopya Kullanma Klavuzu
- Basılı Kopya Kolay Kurulum Klavuzu
- Takma Aygıtı
- USB Kablo
- 316 paslanmaz çelik ayarlama kontrolü
- 10 adet yedek pencere
- Entegre bileklik
- REFLEX CONNECT XRF Yazılımı



REFLEX DONATI KUTUSU

- Analize desteği
- Topraklama ve destek çubuğu
- Standart gereçler ve rehberler
- Kitap
- Havan ve Tokmak

