

Kaivannaisteollisuuden sivutuotteiden karakterisointi ja laadun tarkkailu

Tarjoamme monipuolisen valikoiman testaus- ja analyysipalveluja sivutuotteiden: sivukivien, rikastushiekkojen ja jätteiden karakterisointiin kattaen tarpeet niiden hyödyntämisestä loppusijoitukseen.

Neutralointipotentiaali ja hapontuottopotentiaali

- Sulfidipitoisen jätteen neutralointipotentiaali (NP), SFS-EN 15875
- Hapontuottokyky (NAG) ARD Test handbook, Project P387A
- Rikin kokonaispitoisuus ja sulfidinen-S
- Hiilen kokonaispitoisuus ja karbonaattisen hiilen osuus

Liukoisuustestaus

- Läpivirtaustesti (kolonnitesti), CEN/TS 14405
- Yksivaiheinen ravistelutesti, SFS-EN 12457-1/-2
- Kaksivaiheinen ravistelutesti, SFS-EN 12457-3
- TCLP, EPA Test Method 1311

Heikkouuttoanalyysit

- Laimea suolaliuosuutto
- Sitraattiuutto
- Hapan ammoniumoksalaattiuutto

Kokonaispitoisuus

- XRF
- Monihappoliuotus
- Sulatemenetelmät

Osittaisliuotusanalyysit

- Kuningasvesiuutto, SFS-ISO 11466
- Typpihappouutto, EPA 3051

Rakeisuus

- Raekokojakauma

Tarjoamme kattavan alkuainevalikoiman arvokomponenteista haitallisiin alkuaineisiin ja opastamme mielellämme valitsemaan tarpeisiisi sopivat analyysimenetelmät.

Yhteyshenkilömme

Susanna Arvilommi, 050 572 2265, susanna.arvilommi@labtium.fi
Lea Hämäläinen, 040 720 2231, lea.hamalainen@labtium.fi

Labtium Oy on suomalainen laboratoriopalveluyritys, joka tarjoaa laboratorio- ja asiantuntijapalveluja teollisuuden ja tutkimuksen tarpeisiin. Olemme puolueeton ja riippumaton standardin SFS-EN ISO/IEC-17025:2005 mukaan akkreditoitu laboratorio (To25). Toimimme maan kattavasti viidellä paikkakunnalla yli 80 ammattilaisen voimin.

www.labtium.fi

