

AKKREDITOITU TESTAUSLABORATORIO*ACCREDITED TESTING LABORATORY***EUROFINS LABTIUM OY**

Tunnus <i>Code</i>	Laboratorio <i>Laboratory</i>	Osoite <i>Address</i>	www <i>www</i>
T025	Eurofins Labtium Oy Sodankylän laboratorio	Poikajuntintie 34 99600 SODANKYLÄ	www.eurofins.fi/ymparistojateollisuus
	<i>Eurofins Labtium Oy</i> <i>Sodankylä Laboratory</i>	<i>Poikajuntintie 34</i> <i>FI-99600 SODANKYLÄ</i> <i>FINLAND</i>	www.eurofins.fi/environmentandindustry

Testausalat
Fields of testing

Ympäristötestaus
Environmental testing

PÄTEVYYSALUE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Ympäristötestaus, Kemia ja geokemia <i>Environmental testing, Chemistry and geochemistry</i>		
Geologiset ja kaivosteollisuuden prosessinäytteet <i>Geological and mining industry process samples</i>	Au, Pd, Pt	Sisäinen menetelmä, esikäsittelynä 704/705/740 (lyijyrikastusmenetelmä) ja määrittäminen 704P/705P/740P (ICP-OES) <i>In-house method, pretreatment 704/705/740 (Pb-Fire assay) and determination 704P/705P/740P (ICP-OES)</i>
Geologiset ja kaivosteollisuuden prosessinäytteet <i>Geological and mining industry process samples</i>	Pää- ja hivenalkuaineet <i>Major and trace elements</i> Al, As, Ca, Co, Cr, Cu, Fe, K, Mg, Mn, Ni, P, S, Si, Ti, V, Zn	Sisäinen menetelmä, esikäsittelynä 721 (Na-peroksidisulfaatin HCl-liuos) ja määrittäminen 721P (ICP-OES) <i>In-house method, pretreatment 721 (Na-peroxidefusion followed by HCl digestion) and determination 721P (ICP-OES)</i>
Geologiset ja kaivosteollisuuden prosessinäytteet <i>Geological and mining industry process samples</i>	Kuningasvesiliukoiset alkuaineet <i>Elements soluble in aqua regia</i> Ag, Al, As, Ba, Be, Bi, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, K, La, Li, Mg, Mn, Mo, Na, Ni, P, Pb, S, Sb, Sc, Te, Th, Ti, V, Y, Zn	Sisäinen menetelmä, esikäsittelynä 510/516/511 (kuningasvesiliuos) ja määrittäminen 510P/516P/511P, (ICP-OES) <i>In-house method, pretreatment 510/516/511 (Aqua regia digestion) and determination 510P/516P/511P, (ICP-OES)</i>
Geologiset ja kaivosteollisuuden prosessinäytteet <i>Geological and mining industry process samples</i>	Kokonaisriikki <i>Total sulfur</i>	Sisäinen menetelmä 810L (pyrolyysi) <i>In-house method 810L (pyrolytic)</i>
Geologiset ja kaivosteollisuuden prosessinäytteet <i>Geological and mining industry process samples</i>	Näytteen kuivaus, murskaus, ositus ja jauhatus <i>Drying, crushing, division and grinding of the sample</i>	Sisäinen menetelmä, esikäsittelynä menetelmät 10, 11, 12 ja 14 (kuivaus), 30, 31 ja 33 (murskaus), 35 (ositus), 40, 50 ja 51 (jauhatus) <i>In-house method, pretreatment 10, 11, 12 and 14 (drying), 30, 31 and 33 (crushing), 35 (division), 40, 50 and 51 (grinding)</i>