

T025, Eurofins Labtium Oy

Toimipisteet

Toimipisteen nimi	Katuosoite	Postinumero	Postitoimipaikka	Maa	Toimipisteen lyhenne
Eurofins Labtium Oy Sodankylän laboratorio	Poikajuntintie 34	99600	Sodankylä	Suomi	Sodankylä

Akkreditoitu pätevyysalue

Ympäristötestaus/Geokemia

Testattava materiaali / tuote	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka	Toimipiste
Geologiset ja kaivosteollisuuden prosessinäytteet	Au, Pd, Pt	Sisäinen menetelmä, esikäsittelynä 704/705/740 (lyijyrikastusmenetelmä) ja määrittymenä704P/705P/740P (ICP-OES)	Sodankylä
Geologiset ja kaivosteollisuuden prosessinäytteet	Pää- ja hivenalkuaineet Al, As, Ca, Co, Cr, Cu, Fe, K, Mg, Mn, Ni, P, S, Si, Ti, V, Zn	Sisäinen menetelmä, esikäsittelynä 721 (Na-peroksidisulatteen HCl-liuotus) ja määrittymenä 721P (ICP-OES)	Sodankylä
Geologiset ja kaivosteollisuuden prosessinäytteet	Kuningasvesiliukoiset alkuaineet 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 (kuningasvesiliuotus) ja määrittymenä 510P/516P/511P, (ICP-OES)	Sodankylä
Geologiset ja kaivosteollisuuden prosessinäytteet	Kokonaisrikki	Sisäinen menetelmä 810L (pyrolyysi)	Sodankylä
Geologiset ja kaivosteollisuuden prosessinäytteet	Näytteen kuivaus, murskaus, ositus ja jauhatus	Sisäinen menetelmä, esikäsittelynä menetelmät 10, 11, 12 ja 14 (kuivaus), 30, 31 ja 33 (murskaus), 35 (ositus), 40, 50 ja 51 (jauhatus)	Sodankylä

T025, Eurofins Labtium Oy

Sites

Site name	Street address	Postalcode	City	Country	Site short name
Eurofins Labtium Oy Sodankylän laboratorio	Poikajuntintie 34	99600	Sodankylä	Finland	Sodankylä

Accreditation scope

Environmental testing/Geochemistry

Material / product tested	Component / parameter / characteristic tested	Test method / standard specification / techniques	Site
Geological and mining industry process samples	Au, Pd, Pt	In-house method, pretreatment 704/705/740(Pb-Fire assay)and determination704P/705P/740P (ICP-OES)	Sodankylä
Geological and mining industry process samples	Major and trace elements Al, As, Ca, Co, Cr, Cu, Fe, K, Mg, Mn, Ni, P, S, Si, Ti, V, Zn	In-house method, pretreatment 721 (Na-peroxidefusion followed by HCl digestion) and determination 721P (ICP-OES)	Sodankylä
Geological and mining industry process samples	Elements soluble in aqua regia 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	In-house method, pretreatment 510/516/511 (Aqua regia digestion) and determination 510P/516P/511P, (ICP-OES)	Sodankylä
Geological and mining industry process samples	Total sulfur	In-house method 810L (pyrolytic)	Sodankylä
Geological and mining industry process samples	Drying, crushing, division and grinding of the sample	In-house method, pretreatment 10, 11, 12 and 14 (drying), 30, 31 and 33 (crushing), 35 (division), 40, 50 and 51 (grinding)	Sodankylä