

ANALYSSERVICE

BRED OCH DJUP KOMPETENS

Analysservice är Kemiras före detta centrallaboratorium. Gruppens breda och djupa kompetens från tung kemisk processindustri gör oss särskilt lämpade som samarbetspartners för verksamheter som hanterar kemikalier i olika former.

Analysservice är enda enhet inom Jernbro som jobbar med analytisk och oorganisk kemi. Enheten arbetar både med moderna instrumentella analyser men även med gamla klassiska analyser. Laboratoriet är ackrediterat av SWEDAC för cirka 200 olika bestämningar.

JERNBRO®

Analyservice har idag stor och bred kunskap inom analytisk kemi. Våra medarbetare inom enheten har många års studier på högskola och de har genomfört ingenjörsutbildningar och yrkesutbildning för laboratorieverksamhet.

KEMISKA ANALYSER

Analys av oorganiska kemikalier

Vi gör kemiska och fysikaliska analyser på olika råvaror och färdiga produkter, så att ni kan garantera era kunder en korrekt kvalitet.

Analys av industriella avloppsvatten

Vi också tillhandahålla provtagningar och analyser på till exempel grundvatten, avloppsvatten, och förorenad mark.

Tungmetallsanalyser

Vår förmåga att analysera halterna av tungmetallerna As, Cd, Hg och Pb är utmärkt med våra moderna instrument.

Konsultation kring kemiska problem

Vi deltar gärna också med vår kompetens och maskinpark i era utvecklingsprojekt.

INSTRUMENTPARK

Vi har tillgång till ett välutrustat laboratorium med bland annat följande utrustning:

- ICP-OES, ICP-MS och AFS teknik för metall och tungmetallanalyser
- HPLC och GC för analys och kontroll av organiska föroreningar
- TOC och IC för kontroll av vattenprover
- XRF och XRD röntgenteknik för analys av beläggning och diverse avsättning

ANALYSSERVICE

Lösningar och reagenser

Vi tillverkar specialgjorda lösningar och reagenser enligt önskemål, till exempel saltsyra, svavelsyra, salpetersyra i olika koncentrationer och kaliumpermanganatlösningar.

Laboratorieförnödenheter

I vårt välsorterade labbförråd kan du hitta det mesta som du behöver till ditt laboratoriearbete. I Kemishopen säljer vi även olika typer av kemikalier. Till exempel:

- Glaskolvar och glasbägare
- Pipetter, mätkolvar, med mera
- Olika typer av plastburkar
- Elektroder

Exempel på kemikalier:

Koncentrerad saltsyra, svavelsyra och salpetersyra

PROVSÄNDNINGAR AV KEMIKALIER

Vi har möjlighet att sända kemikalier till befintliga och nya kunder med bil, båt, tåg och flyg. Våra medarbetare är bland annat ADR-certifierade, vilket säkerställer att tjänsten sköts enligt gällande bestämmelser.

FÖRDELAR MED VÅR ANALYSSERVICE

- Snabb leveranstid
- Hög flexibilitet
- Hög tillgänglighet
- Bra på problemlösning
- Tillgång till en bra instrumentpark
- Mycket hög kompetens inom oorganisk och analytisk kemi

Jernbro är en av Sveriges ledande aktörer, med lång erfarenhet och stor kompetens anpassad för industrin. Vi levererar tjänster och produkter för ökad tillgänglighet och driftsäkerhet i produktionssystem.

VILL DU VETA MER?

Hans-Gunnar Wiberg, +46 737-19 13 11
hans-gunnar.wiberg@jernbro.com

LÄS MER PÅ
jernbro.com

JERNBRO®