

## Industriematerial och -avfall (NORM) Beställningsblankett

Varje prov ifylls på en ny blankett  
Anvisning för provtagning hittas på STUKs webbplats under  
beställningsblanketten.

Obs! När det gäller byggnadsmaterial eller aska, använd beställningsblankett "Radioaktivitet i byggnadsmaterial eller aska".

Ifylls av Strålsäkerhetscentralen:

Tilanusnumero: \_\_\_\_\_

Saapumispäivä: \_\_\_\_\_

Vastaanottaja: \_\_\_\_\_

Näytetunnus: \_\_\_\_\_

Muu tunnus: \_\_\_\_\_

Beställd av	
Namn	
Telefonnummer	
E-postadress*	

\* En testrapport skickas elektroniskt till den e-postadress som uppgetts av kunden

Faktureringsadress	
Företag	
Avdelning	
Postadress	
Postnummer och postanstalt	
FO-nummer/Org. nr.	
Förmedlarens beteckning	
Nätfaktureringsadress	
Fakturareferens*	

\* Max. 35 tecken

Mätningens brådskande karaktär
<p><a href="#">Normal leveranstid</a></p> <p>Beställd som brådskande (1,5-gång högre pris, fråga separat om leveranstider (<a href="mailto:mittauspalvelut@stuk.fi">mittauspalvelut@stuk.fi</a>))</p>

Information om provtagningsplats	
Verksamhetsansvarige	
Namn på projektet/företaget	
Industri	
Verksamhetets address	

Tidigare undersökningar av radioaktivitet
Har man tidigare mätt radioaktiviteten i processfraktionerna?  nej      ja, när och var

Språk för testrapporten
Jag vill ha testrapporten  på svenska eller  på engelska  Utan separat begäran kommer testrapporten att skrivas på finska.

Antalet prover i ordern*
Beställningen omfattar                  prover

\*Uppgifter för varje prov ska skickas till STUK tillsammans med provet. Om det finns flera prover, fylls provuppgifterna i på separata blanketter.

**Är provet farligt avfall (kan orsaka en särskild risk eller skada för hälsa eller miljö; måste samlas in separat (t.ex. flygaska och APC-avfall))**

Nej (STUK tar hand om avfallshanteringen)

Ja (STUK returnerar provet)

**Om ja, en mer detaljerad beskrivning av provet**

Kunden hämtar ut provet inom två veckor efter resultat har skickats\*

Hämtningsställe: **Ånäsgränden 1, 01370 Vanda** (mottagande av varor)

\*Om provet inte hämtas, returnerar STUK det till kunden. Kostnaderna faktureras från kunden.

STUK returnerar provet till kunden. Den arbetstid som använts faktureras enligt STUK's prislista för tjänster.

Returadress:

Uppgifter om provtagning					
Datum			Tid		
Provtagare					
Provmatrix	Luft	Flytande	Fast (jord, fällning, slam, sediment etc.)		
Del av processen från vilken provet har tagits					
Har provet bearbetats?	Ja	Nej (Provet är obearbetad natursten (krossad/mald))			
Provets ursprung (eller beskrivning av provet)	Råmaterial	Slutprodukten av processen	Biprodukt	Återstoden	Avfall
Tidpunkt för processing av provmaterialet (datum, tid)					
Ytterligare information om provet					
Beställarens providentifikation					

**Analyser som ska göras av provet (kryssa i rutan för den undersökning du vill ha)****Luftprov:**

- Krävande gammaanalys (U-238, Ra-226, Ra-228, Pb-210, Th-228, K-40)

**Flytande prov: NORM-mätningsspaket**

- Krävande gammaanalys (Ra-228, Pb-210, Th-228, Pa-234m, K-40)
- Radium (Ra-226) med vätskescintillationsräkning
- Uran (U-238) och torium (Th-232) med ICP-MS-metod (läggs ut på underleverantörer vid behov)

Om provet inte kräver alla tester som ingår i paketet, faktureras endast de utförda testerna enligt tjänsteprislistan:

Görs separat, vid behov, på grundval av andra resultat, i englighet med prislistan för tjänsten.

- Polonium (Po-210) radiokemiskt
- Uran (U-234, U-235 ja U-238) radiokemiskt

**Fast prov: NORM-mätningsspaket**

- Krävande gammaanalys (U-238\*, Ra-226, Ra-228, Pb-210, Th-232\*, Th-228, Pa-234m, K-40)
- Uran (U-238) och torium (Th-232) med ICP-MS-metod (från processade prover) (läggs ut på underleverantörer vid behov)

Om provet inte kräver ICP-MS-analys av uran och torium, faktureras endast priset för den krävande gammaanalysen enligt tjänsteprislistan:

Görs separat, vid behov, på grundval av andra resultat, i englighet med prislistan för tjänsten.

- Polonium (Po-210) radiokemist

\*I fasta prover kan uran (U-238) och torium (Th-232) bestämmas med gammasppektrometri endast när det gäller obearbetat naturlig sten (malmer, sidosten, jord) eller aska (krossning och malning stör inte analysen).

**Tilläggsuppgifter**

**Provet och blanketterna för beställnings- och provuppgifter levereras till STUK:**

**Adress:** MIT/Mätning av gamma, Strålsäkerhetscentralen, Ånäsgränden 1, 01370 Vanda

**Blanketterna måste också skickas elektroniskt till:** [mittauspalvelut@stuk.fi](mailto:mittauspalvelut@stuk.fi)

**STUK**

SÄTEILYTURVAKESKUS  
STRÅLSÄKERHETSCENTRALEN  
RADIATION AND NUCLEAR SAFETY AUTHORITY

Osoite | Adress | Jokiniemenkuja 1, 01370 Vantaa | Ånäsgränden 1, 01370 Vanda  
Address | Jokiniemenkuja 1, 01370 Vantaa, FINLAND  
Puh. | Tfn. | Tel. | (09) 759 881, +358 9 759 881 | [www.stuk.fi](http://www.stuk.fi)

<b>Laboratoriets anteckningar</b> (ifylls av Strålsäkerhetsinstitutet)	
Näytteen kunto	
Näytemäärä	
Huom.	<b>Kiinteät näytteet vakumoitava vaativaa gamma-analyysiä varten (STUKin laboratorio vakumoi).</b>