

Strålsäkerhetscentralens avgifter för tjänster och offentligrättsliga begäranden om information.

Strålsäkerhetscentralen har beslutat om de avgifter som tas ut för centralens tjänster och offentligrättsliga begäranden om information. Beslutet grundar sig på 3 och 7 § i social- och hälsovårdsministeriets förordning om avgifter som ska uppbäras för Strålsäkerhetscentralens prestationer (1277/2022), 7–9 § i lagen om grunderna för avgifter till staten (150/1992) och 34 § i lagen om offentlighet i myndigheternas verksamhet (621/1999). Med stöd av beslutet har centralens serviceprislista uppdaterats.

STRÅLSÄKERHETSCENTRALENS TJÄNSTER

PRISLISTA 20.03.2024

Denna prislista ersätter den prislista som fastställdes 2.5.2023.

STRÅLSÄKERHETSCENTRALENS TJÄNSTER

Allmänt

Strålsäkerhetscentralen (STUK) producerar på beställning standard-, utbildnings- och sakkunnigtjänster inom sitt verksamhetsområde. I regel producerar STUK endast sådana tjänster som gagnar strål- och kärnsäkerheten eller ökar kunskapen i dessa frågor. Produktion av andra typer av tjänster förutsätter att tjänsten knyter an till STUK:s verksamhet på ett relevant sätt.

Prissättning

Priserna per enhet för standardtjänster finns i prislistan på följande sidor. Priserna för mätning, analys och annat jämförbart inkluderar enbart resultatet. Om beställningen kräver andra åtgärder, såsom säkerhetsbedömning utifrån resultatet, utlåtande eller annan tolkning av resultatet, debiteras dessa

åtgärder separat. Om analysen kräver beredning av prov, läggs till priserna ett timpris enligt åtgången arbetstid, som vanligen varierar mellan 1 och 5 timmar (teknisk personal) beroende på provtyp.

De normala leveranstiderna för tjänsterna varierar beroende på prestationen, och de preciseras i samband med beställningen. Priserna på brådskande tjänster multipliceras med koefficienten 1,5. Om arbetet tidsdebiteras, är minimidebiteringen 0,5 timmar. Timpriserna för personalen presenteras i punkterna 1 och 12 i prislistan. För eventuellt övertidsarbetet debiteras en separat ersättning. För askprover tas dessutom ut en avgift för farligt avfall, om kunden inte själv avhämtar avfallet från STUK efter mätningen. Avgiften för farligt avfall för askprover är 11,67 € (moms 0 %) / 14,47 € (moms 24 %) för varje påbörjat kilogram.

Prislistan innehåller också uppgifter om prissättningen av utbildningstjänster, beräkningsprogram och kopior av handlingar samt offentlighetsrättsliga och företagsekonomiska begäranden om information. Tjänster för vilka priset inte anges i prislistan eller för vilka ett separat anbud kan lämnas prissätts på företagsekonomiska grunder i enlighet med bestämmelserna i lagen om grunderna för avgifter till staten, och om dem avtalas separat med kunden.

Betalningsvillkor: 21 dagar netto

Dröjsmålsränta: I enlighet med räntelagen. I stället för dröjsmålsränta debiteras i fråga om offentlighetsrättsliga begäranden om information en dröjsmålsavgift på 10 euro per faktura om dröjsmålsräntan understiger 10 euro.

Leveransvillkor

De allmänna leveransvillkoren för mätningstjänster och för mätningar med radonburkar inomhus har publicerats på STUK:s webbplats:

<https://stuk.fi/sv/tjansteprislista-och-leveransvillkor>

PRISLISTA FÖR TJÄNSTER 20.03.2024

1 Timpriser för personal

Pris per enhet	€/h (moms 0 %)	€/h (moms 24 %)
• ledande specialexpert	235,00	291,40
• erfaren specialexpert	195,00	241,80
• forskare/inspektör	170,00	210,80
• teknisk personal	160,00	198,40

Timpriser för begäranden om information (både företagsekonomiska och offentligrättsliga), se punkt 12.

2 Radonmätningar

Pris per enhet	€ (moms 0 %)	€ (moms 24 %)
• Integrerad mätning av luft med filmmetod (webbeställning under 11 burkar)	69,00	85,56
• Integrerad mätning av luft med filmmetod (annan beställning under 11 burkar)	75,90	94,12
• Luftmätning med integrativ filmmetod (11-50 burkar)	60,44	74,95
• Luftmätning med integrativ filmmetod (mer än 50 burkar)	52,44	65,03
• Leverans av tidigare mätresultat från bostad	50,00	62,00
• Radonbestämning av vattenprov	137,17	170,09

3 Gammaspectrometriska provmätningar

Pris per enhet	€ (moms 0 %)	€ (moms 24 %)
• Endast Cs-137-mätning eller strykprov	190,92	236,74
• Bestämning av enskilda radionuklider (andra än Cs-137) eller mätning av byggmaterial	241,92	299,98
• Krävande gammaanalys eller mätning som kräver kalibrering av utrustning	400,20	496,25

4 Bestämning av 3H

Pris per enhet	€ (moms 0 %)	€ (moms 24 %)
• Bestämning av 3H av vattenprov	322,51	399,91
• Bestämning av 3H av strykprov	137,17	170,09
• Bestämning av 3H av urinprov (destillation)	365,01	452,61

5 Bestämning av naturliga radioaktiva ämnen (NORM) för fasta och flytande prover

Pris per enhet	€ (moms 0 %)	€ (moms 24 %)
NORM-bestämning för vätskor:		
• Krävande gammaanalys	400,20	496,25
• Ra-226 med vätskescintillationsräkning	218,73	271,23
• Uran med ICP-MS-metod	137,17	170,09
• Torium med ICP-MS-metod	137,17	170,09
NORM-bestämning för fasta prover:		
• Krävande gammaanalys	400,20	496,25
• Malning och upplysning av fast prov	160,00	198,40
• Uran med ICP-MS-metod	137,17	170,09
• Torium med ICP-MS-metod	137,17	170,09

6 Andra radioaktivitetsbestämningar (radiokemiska, uran ICP-MS)

Pris per enhet	€ (moms 0 %)	€ (moms 24 %)
• Bestämning av totalalfa	218,73	271,23
• Bestämning av totalbeta	218,73	271,23
• Bestämning av uran (beställning av ett prov)	2 594,81	3 217,5
• Bestämning av uran (serie med minst fyra prov)	915,85	1 135,65
• Uran med ICP-MS-metod	137,17	170,09
• Bestämning av Po-210 (ett prov)	1 242,34	1 540,50
• Bestämning av Po-210 (serie med minst fyra prov)	476,30	590,61
• Bestämning av Pb-210 (ett prov)	2 594,81	3 217,56
• Bestämning av Pb-210 (serie med minst fyra prov)	915,85	1 135,65
• Sambestämning av Pb-210 och Po-210 (ett prov)	1 438,40	1 783,62
• Sambestämning av Pb-210 och Po-210 (serie med minst fyra prov)	640,80	794,59
• Bestämning av Sr-89 och Sr-90 (ett prov)	4 117,89	5 106,18
• Bestämning av Sr-89 och Sr-90 (serie med minst fyra prov)	1 838,35	2 279,55
• Bestämning av Sr-90 (ett prov)	3 938,69	4 883,98
• Bestämning av Sr-90 (serie med minst fyra prov)	1 758,35	2 180,35
• Bestämning av plutonium (ett prov)	3 388,27	4 201,45
• Bestämning av americium och/eller curium (ett prov)	3 388,27	4 201,45
• Bestämning av Plutonium (serie med minst fyra prov)	3 705,54	4.594,87
• Bestämning av americium och/eller curium (serie med minst fyra prov)	1 518,35	1 882,75
• Sambestämning av plutonium, americium och curium (ett prov)	7 406,58	9 184,16
• Sambestämning av plutonium, americium och curium (serie med minst fyra prov)	3 036,70	3 765,51
• Bestämning av C-14 av urinprov	206,00	255,44

<ul style="list-style-type: none"> Bestämning av teknetium av harts- och avfallsprov (serie med minst fyra prov) 	1 510,00	1 872,40
---	----------	----------

7 Mätning av radioaktivitet i människa

Pris per enhet	€ (moms 0 %)	€ (moms 24 %)
<ul style="list-style-type: none"> Mätning av radioaktivitet 	390,78	484,57
<ul style="list-style-type: none"> Färdigställande av mätningstrustning (inkluderar även en (1) förflyttning till ett annat ställe på mätplatsen) 	595,00	737,80
<ul style="list-style-type: none"> För väntetiden vid mätningplatsen faktureras ett timpris per person enligt denna prislista. För mätningar som inte avbeställts debiteras priset för mätningen. Kilometerersättning för mätningssbil, mätningsspersonalens inkvartering och dagtraktamenten faktureras separat. 		

8 Mottagning och hantering av småavfall

Pris per enhet	€ (moms 0 %)	€ (moms 24 %)
<ul style="list-style-type: none"> Mottagning och hantering av småavfall vid STUK. Arbetskostnaderna debiteras i enlighet med åtgången arbetstid. Minimidebiteringen är 1,5 timmar i enlighet med timpriset för erfaren specialexpert. <i>STUK tar emot avfall som innehåller kärnämnen. I fråga om andra radioaktiva ämnen accepteras endast annat avfall än sådant som består av slutna strålkällor. Utöver de kostnader som anges här debiteras en slutförvaringsavgift baserad på slutförvaringsvolymen. För avfall som STUK tar emot är den minsta slutförvaringsavgiften 60 €.</i> 	min. 352,50	min. 437,10
<ul style="list-style-type: none"> Mottagning av avfallsparti från Olkiluoto <i>Olkiluoto tar endast emot avfall som förpackats i en form som duger för slutförvaring. Utöver de kostnader som anges här debiteras en slutförvaringsavgift baserad på slutförvaringsvolymen. För avfall som Olkiluoto tar emot är den minsta slutförvaringsavgiften 3 050 €.</i> 	2 058,00	2 551,92
<ul style="list-style-type: none"> Slutförvaringsavgift för småavfall baserad på slutförvaringsvolymen (sfv). <i>Slutförvaringsvolymen för avfall är volymen för det minsta rätblock i vilken avfallsförpackningen ryms. Om avfallsförpackningens beräkningstäthet (avfallsförpackningens massa dividerad med avfallsförpackningens volym) överstiger 1 tn/m³, multipliceras slutförvaringsvolymen med avfallsförpackningens beräkningstäthet.</i> 	10 000 €/m ³	12 400 €/m ³

<p>Exempel: 200 l fat, diam. 0,585 m, höjd 0,89 m, vikt 320 kg; volym för minsta rätblock: $0,585 \times 0,585 \times 0,89 = 0,305 \text{ m}^3$; beräkningstäthet $0,320/0,2 = 1,6 \text{ tn/m}^3$; slutförvaringsvolym = $0,305 \times 1,6 = 0,488 \text{ m}^3$ (sfv)</p>		
---	--	--

9 Dosimetrilaboratoriets priser för de vanligaste tjänsterna

- Om kalibreringen utförs hos kunden faktureras de resekostnader som fastställts enligt statens resereglemente (kilometerersättningar, inkvarteringskostnader och dagtraktamenten) separat.

Tjänster med fasta priser, pris per enhet	€ (moms 0 %)	€ (moms 24 %)
Strålskydd		
• Kalibrering av bärbar strålningsmätare med en strålningskvalitet (1)	395,00	489,80
• Kontroll av bärbar strålningsmätare (1)	225,00	279,00
• Kalibrering av neutronmätare samt kontroll av mätarens förmåga att iaktta gammastrålning (Cs-137)	478,00	592,72
○ justering av mätare (2)	90,00	111,60
(1) Enskild mätare. Högst 6 doseringshastigheter/strålningskvalitet. Kalibrering och kontroll av flera mätare debiteras enligt åtgången arbetstid.		
(2) Fastställs alltid skilt		
Röntgendiagnostik		
• Kalibrering av kombination av mätare och mätkammare med en (1) strålningskvalitet	420,00	520,80
• Tillägg för varje påföljande kammare med en (1) strålningskvalitet	195,00	241,80
• Tillägg för varje påföljande strålningskvalitet	98,00	121,52
Strålbehandling, kalibreringar vid STUK		
• Kalibrering av mätare och mätkammare med ⁶⁰ Co-gammastrålning	1 630,00	2 021,20
• Tillägg för varje påföljande kammare per mätare	1 100,00	1 364,00
• Kalibrering av mätkammare med ⁶⁰ Co-gammastrålning	1 340,00	1 661,60
• Tillägg för varje påföljande kammare per kammare	830,00	1 029,20
Tjänster som utförs mot timpris (andra än ovan angivna fasta priser)	€/h (moms 0 %)	€/h (moms 24 %)
• Kalibreringar och bestrålning (inkl. förberedelser och slutförande)	185,00	229,40
• Lång bestrålning (flera timmar) som inte kräver konstant närvaro		
○ under tjänstetid	60,00	74,40
○ andra tider	35,00	43,40
Övriga tjänster debiteras enligt åtgången arbetstid och timpris för personal.		

10 Kalkyleringsprogram

Pris per enhet	€ (moms 0 %)	€ (moms 24 %)

• PCXMC – program för beräkning av doser som patienter utsatts för vid medicinska röntgenundersökningar	800,00	992,00
---	--------	--------

11 Utbildningstjänster

På utbildningstjänster tillämpas i varje enskilt fall tidsdebitering med hänsyn till den arbetstid som använts för förberedelser, själva utbildningen och resor. Därtill kommer resekostnader och eventuella andra direkta kostnader. STUK och kunden ska på förhand avtala om de kostnader som faktureras.

12 Begäran om information, informationstjänster och kopior/skanning av handlingar

	€ (moms 0 %)	€ (moms 24 %)
Timpris för personal		
Offentligrättsliga begäranden om information	118,00	-
Företagsekonomiska begäranden om information	118,00	146,32
Arten av begäran om information bestäms enligt publicitetslagen.		

	€ (moms 0 %)	€ (moms 24 %)
Pris per enhet		
• Ostyrkta kopior/skanningar av handlingar		
○ Första sidan	1,05	1,30
○ Följande sidor	0,48	0,60
Sökning av information ur STUK:s databaser debiteras enligt separat avtal		