



ÖVERVAKNING AV STRÅLNINGSVERKSAMHET

PRISLISTA 1.4.2010

Denna prislista ersätter den prislista som fastställts den 1.3.2009. Den gamla prislistan tillämpas på prestationer som påbörjats före den 1.4.2010.

Avgifter som uppbärs för övervakning av strålningsverksamhet

Strålsäkerhetscentralen övervakar med stöd av strålskyddslagen (592/1991) säkerheten vid användning av strålning och annan verksamhet som medför strålningsexponering. Till övervakningen hör bl.a. definition av säkerhetskriterier, beviljande av säkerhetstillstånd, granskningar, dosövervakning av personer i strålningsarbete, administrering av de dataregister som övervakningen förutsätter samt kundinformation i säkerhetsfrågor.

Prislistan på följande sidor innehåller de årliga övervakningsavgifterna för verksamhet som kräver säkerhetstillstånd samt prestationsbaserade avgifter för de vanligaste övervakningsåtgärderna. Då en granskning eller annan åtgärd är belagd med en fast avgift (grundavgift), innefattar avgiften kostnader för beredning, uppgörande av granskningsprotokoll eller motsvarande dokument över åtgärden samt resekostnader.

Om övervaknings prestationen måste utföras i brådskande ordning av orsaker som beror på verksamhetsutövaren, debiteras på grund av tilläggskostnader för overtidsarbete 1,5 gånger det i prislistan angivna priset för prestationen. Prestationen utförs som brådskande arbete bara om Strålsäkerhetscentralens andra uppgifter möjliggör detta.

I ärende som rör tillstånd, godkännande och därmed jämförbar åtgärd uppbärs avgiften oberoende av om handläggningen leder till godkännande eller förkastande.

Om Strålsäkerhetscentralen på egen bekostnad måste utföra eller låter utföra en åtgärd som ankommer på kunden eller har orsakats av kunden debiteras särskilt för de kostnader detta medför.

Avgifterna i prislistan har fastställts enligt självkostnadsprincipen i lagen om grunderna för avgifter till staten (150/1992). För avgiftsbelagda övervakningsåtgärder som inte tas upp i prislistan beräknas självkostnadspriset särskilt för varje prestation. Vid debitering enligt arbetstid används följande timpriser, beroende på hur krävande arbetet är:

Arbetsklass I	100 €
Arbetsklass II	120 €
Arbetsklass III	170 €

Timavgifterna innefattar kostnader för arbete och eventuell apparatur samt allmänna kostnader. Direkta kostnader som hänför sig till köpta tjänster eller resor debiteras särskilt.

Apparater och verksamheter klassificeras enligt kravnivå på följande sätt:

Strålkällor och verksamheter inom hälsovården;

Kravnivå I

- apparat för mätning av mineralhalten i skelettet
- konventionella tandröntgenapparater (apparat som tar bilder på intraoral bild-receptor, panoramatomografiapparat och kefalostat)

Kravnivå II

- konventionell röntgenapparat
- mammografiapparat
- digital volytmografiapparat (CBCT)
- mobil genomlysningssapparat
- slutna strålkällor inom hälsovården (andra än högaktiva slutna strålkällor)
- installation, reparation eller underhåll av apparater på kravnivå I och II

Kravnivå III

- datortomografiapparat
- fast installerad genomlysningssapparat
- öppna strålkällor inom hälsovården
- högaktiva slutna strålkällor inom hälsovården
- installation, reparation eller underhåll av apparater på kravnivå III

Strålkällor och verksamheter inom industri, forskning, undervisning och handel

Kravnivå I

- slutna strålningsalstrande apparat, där strålning inte når utanför apparaten i någon driftsituation, frånsett obetydlig läckstrålning (högst 1 $\mu\text{Sv/h}$ på 10 cm avstånd från apparatens yta)
- slutna strålkällor avsedda för användning i undervisningen, vars aktivitet är högst 100 gånger frigränsen
- handel med, import eller export av brandvarnare eller liknande produkter vilka används som konsumtionsartiklar

Kravnivå II

- radiometrisk mätapparatur inom industrin
- andra slutna strålkällor än de som hör till kravnivå I eller III
- avskärmade och öppna röntgenapparater
- verksamhet med öppen källa, laboratorium av C-typ
- handel med, import eller export av radioaktiva ämnen (andra än de som hör till kravnivå I)
- installation, reparation eller underhåll av apparater på kravnivå I och II
- demonstration i offentliga lokaler av apparater på kravnivå I
- omfattande användning av apparater på kravnivå I (verksamhet på olika drift-ställen och/eller orter)

Kravnivå III

- högaktiv slutna strålkälla (annan än fast installerad radiometrisk mätapparat)
- kalibreringsbanor eller liknande
- partikelacceleratorer
- verksamheter förbundna med ett platsbyggt avskärmat radiografirum eller motsvarande betydande skyddskonstruktioner

- röntgenradiografiapparat
- mobil genomlysningsskåp
- verksamhet med öppen källa, laboratorium av A- eller B-typ
- försök med spårämnen utanför laboratoriet
- installation, reparation eller underhåll av apparater på kravnivå III
- tillverkning och hopmontering av apparater försedda med slutna strålkällor

Betalningsvillkor: 14 dagar/netto.

Dröjsmålsränta: enligt räntelagen

ÖVERVAKNINGSPRISLISTA

1. Årsavgifter för säkerhetstillstånd		Avgift	Anmärkning
		€	
1.1	Grundavgift för säkerhetstillstånd	98	
1.2	Tilläggsavgift för i säkerhetstillståndet angiven strålningsalstrande apparat eller verksamhet		
1.2.1	Apparat för röntgendiagnostik inom hälsovården		Gäller apparat inom hälsovård, tandvård och veterinärmedicin
	Kravnivå I	100	
	Kravnivå II	115	
	Kravnivå III	140	
1.2.2	Annan än för hälsovård avsedd röntgenapparat	60	
1.2.3	Sluten strålkälla		
	1.2.3.1 Högaktiv sluten strålkälla	250	
	1.2.3.2 Aktivitet 100 MBq eller mer, men inte högaktiv	50	För andra än högaktiva källor erläggs avgift för högst 50 källor
	1.2.3.3 Aktivitet under 100 MBq	33	
1.2.4	Partikelaccelerator	250	Gäller inte strålbehandlingsapparat, punkt 1.2.5
1.2.5	Strålbehandlingsapparat		Då apparat enligt punkt 1.2.5 tas i bruk faktureras granskningsavgift för ibruktagningsåret bara enligt punkterna 5.1.4 och 5.1.7
	1.2.5.1 Acceleratorbehandlingsapparat med flera energier eller BNC-behandling	5 350	
	1.2.5.2 Acceleratorbehandlingsapparat med en energi eller röntgenapparat för djupterapi	3 410	
	1.2.5.3 Simulator, CT-simulator eller röntgenapparat för ytterapi	1 310	
	1.2.5.4 Efterladdningsterapiapparat eller -källor	1 610	
1.2.6	Verksamhet med öppen källa		
	1.2.6.1 Laboratorium av A- eller B-typ	250	
	1.2.6.2 Laboratorium av C-typ	105	
	1.2.6.3 Annat driftställe (ej laboratorium)	53	
	1.2.6.4 Spårämnesförsök i kundens lokaler	250	
1.2.7	Handel med radioaktiva ämnen	137	
1.2.8	Installation, reparation eller underhåll	155	
1.2.9	Annan apparat eller verksamhet	60	

2. Beslut om säkerhetstillstånd

	Avgift €	Anmärkning*
2.1 Beslut om säkerhetstillstånd för röntgenverksamhet inom hälsovården, för isotopmedicin och för användning av strålning inom forskning, undervisning och handel		
2.1.1 Beslut om ansökan gällande säkerhetstillstånd (nytt tillstånd)		
2.1.1.1 Kravnivå I	475	3 arbetstimmar ingår
2.1.1.2 Kravnivå II	715	5 arbetstimmar ingår
2.1.1.3 Kravnivå III	1 100	8 arbetstimmar ingår
2.1.2 Beslut om ändring av säkerhetstillstånd		
2.1.2.1 Kravnivå I	160	1 arbetstimme ingår
2.1.2.2 Kravnivå II	475	3 arbetstimmar ingår
2.1.2.3 Kravnivå III	715	5 arbetstimmar ingår
2.1.3 Godkännande av ansvarig föreståndare, byte av säkerhetstillståndets innehavare, organisationsutredning eller annat motsvarande enskilt tillstånds-ärende	160	1 arbetstimme ingår

Obs! För nytt beslut om säkerhetstillstånd gällande röntgenverksamhet inom hälsovården faktureras grundavgift enligt punkt 2.1.1 för den mest krävande apparaten och för övriga i tillståndet ingående apparater avgifter enligt punkt 2.1.2. För beslut om ändring av tillstånd faktureras avgifter enligt punkt 2.1.2 särskilt för varje apparat som ändringen gäller.

	Avgift €	Anmärkning *
2.2 Beslut om säkerhetstillstånd för strålbehandling		
2.2.1 Beslut om ansökan gällande säkerhetstillstånd för strålbehandling (nytt tillstånd)	4 880	37 arbetstimmar ingår
2.2.2 Beslut om ibruktagning av ny strålbehandlingsapparat	1 230	9 arbetstimmar ingår
2.2.3 Beslut om ibruktagning av annan apparat för strålbehandling	475	3 arbetstimmar ingår
2.2.4 Beslut om ändring av säkerhetstillstånd: godkännande av ansvarig föreståndare, organisationsutredning eller annat motsvarande tillståndsärende, ingår i årsavgiften, se punkt 1.2.5		

2.3	Övriga beslut om säkerhetstillstånd	Avgift	Anmärkning*
		€	* Tilläggsavgift enligt timpriset i arbetsklassen om arbetet tar längre tid än den i kolumnen angivna
2.3.1	Beslut om befrielse från säkerhetstillstånd	715	5 arbetstimmar ingår
2.3.2	Indragning av säkerhetstillstånd eller del därav	avgiftsfri	
2.3.3	Ändring av säkerhetstillståndets innehavares namn eller motsvarande ändring av registeruppgift	avgiftsfri	Gäller inte byte av säkerhetstillståndets innehavare (punkt 2.1.3)

3.	Registrering av apparater och doser	Avgift	Anmärkning
		€	
3.1	Registrering av apparat som befriats från säkerhetstillstånd	110	Gäller tandröntgenapparat
3.2	Dosregister		
3.2.1	Elektronisk registrering av dosuppgifter	3,8	
3.2.2	Manuell registrering av dosuppgifter	11	
3.2.3	Dosövervakningsdokument	47	
3.2.4	Utdrag ur dosregistret	36	

4.	Fastställande av behörighet, godkännande och utlåtande	Avgift	Anmärkning*
		€	* Tilläggsavgift enligt timpriset i arbetsklassen om arbetet tar längre tid än den i kolumnen angivna
4.1	Behörighetsexamen och -intyg för ansvarig föreståndare	210	
4.2	Godkännande av ansvarig föreståndares behörighetsexamen och utbildning som leder till den	160	1 arbetstimme ingår
4.3	Godkännande av sakkunnig i medicinsk fysik för röntgenverksamhet	475	3 arbetstimmar ingår
4.4	Fastställande av den för hälsokontroller ansvariga läkarens behörighet	95	
4.5	Godkännande av dosimetritjänst, strålningsalstrande apparat, strålningsmätare, mätmetod eller dosbestämningsmetod	475	3 arbetstimmar ingår
4.6	Utlåtande om strålskyddsplan eller annat utlåtande	475	3 arbetstimmar ingår

5. Granskningar

		Avgift €	Anmärkning*
5.1	Granskning på driftstället		<p>* Tilläggsavgift enligt timpriset i arbetsklassen om arbetet på driftstället tar längre tid än den i kolumnen angivna eller om beredningen eller rapporteringen av granskningen tar längre tid än normalt</p> <p>Grundavgiften för granskningen (punkterna 5.1.1–5.1.4) bestäms av den mest krävande verksamheten som ingår i granskningen eller av apparatens kravnivå.</p>
5.1.1	Grundavgift, kravnivå I	660	1 arbetstimme på driftstället ingår
5.1.2	Grundavgift, kravnivå II	1 100	2 arbetstimmar på driftstället ingår
5.1.3	Grundavgift, kravnivå III (användning av strålning inom hälsovården)	2 290	3 arbetstimmar på driftstället ingår
5.1.4	Grundavgift, kravnivå III (användning av strålning inom industri, forskning eller undervisning eller annan strålningsverksamhet)	1 630	3 arbetstimmar på driftstället ingår
	Vid röntgenverksamhet inom hälsovården faktureras dessutom:		
5.1.5	En apparatberoende tilläggsavgift, kravnivå I	95	0,5 arbetstimmar på driftstället ingår
5.1.6	En apparatberoende tilläggsavgift, kravnivå II	160	1 arbetstimme på driftstället ingår
5.1.7	En apparatberoende tilläggsavgift, kravnivå III	475	1,5 arbetstimmar på driftstället ingår
5.2	Strålbehandlingsverksamhet		<p>Anmärkning*</p> <p>* Tilläggsavgift enligt timpriset i arbetsklassen om arbetet på driftstället tar längre tid än den i kolumnen angivna eller om beredningen eller rapporteringen av granskningen tar längre tid än normalt</p>
5.2.1	Ibuktagningsgranskning av ny strålbehandlingsapparat eller simulator	2 290	3 arbetstimmar på driftstället ingår
5.2.2	Granskning av strålbehandlingsapparat eller simulator, avgiften ingår i årsavgiften för säkerhetstillståndet, punkt 1.2.5		
5.2.3	Annan granskning av strålbehandlingsverksamhet	1 100	2 arbetstimmar på driftstället ingår
5.3	Odontologisk röntgenverksamhet		<p>Anmärkning*</p> <p>* Tilläggsavgift enligt timpriset i arbetsklassen om arbetet tar längre tid än den i kolumnen angivna</p>
5.3.1	Övervakningsmätning	125	
5.3.2	Ersättning för icke returnerad eller skadad dosmätare	85	
5.3.3	Granskning på driftstället	660	1 arbetstimme på driftstället ingår

5.4 Screeningprogram**Anmärkning***

* Tilläggsavgift enligt timpriset i arbetsklassen om arbetet tar längre tid än den i kolumnen angivna

5.4.1	Granskning av screeningprogram	475	3 arbetstimmar ingår
5.4.2	Granskning av ändring i screeningprogram	160	1 arbetstimme ingår

5.5 Verksamhet som medför exponering för naturlig strålning**Anmärkning***

* Tilläggsavgift enligt timpriset i arbetsklassen om arbetet tar längre tid än den i kolumnen angivna

5.5.1.1	Granskning i underjordisk gruva, på brytningsarbetsplats eller på annan arbetsplats, begränsad granskning	660	1 arbetstimme i granskningsobjektet ingår
5.5.1.2	Granskning i underjordisk gruva, på brytningsarbetsplats eller på annan arbetsplats, granskning	1 100	2 arbetstimmar i granskningsobjektet ingår
5.5.1.3	Granskning i underjordisk gruva, på brytningsarbetsplats eller på annan arbetsplats, omfattande eller krävande granskning	1 630	3 arbetstimmar i granskningsobjektet ingår
5.5.2	Granskning av utredning om exponering för naturlig strålning och åtgärdsbedömning	160	1 arbetstimme ingår
5.5.3	Granskning och åtgärdsbedömning av arbetsplatsens, byggnadsmaterialets eller vattnets mätresultat	avgiftsfri	

5.6 Dosimetritjänster**Anmärkning***

* Tilläggsavgift enligt timpriset i arbetsklassen om arbetet i granskningsobjektet tar längre tid än den i kolumnen angivna

5.6.1	Granskning av dosimetritjänst	660	1 arbetstimme i granskningsobjektet ingår
5.6.2	Blindtest på dosimetritjänst		Särskilt beräknat självkostnadspris

5.7 Andra än regelmässiga granskningar

Särskilt beräknat självkostnadspris