

Strålsäkerhetsmyndighetens föreskrifter om externa personer i verksamhet med joniserande strålning;¹

SSMFS 2008:52

Strålsäkerhetsmyndigheten föreskriver² följande med stöd av 7 och 9 §§ strålskyddsförordningen (1988:293).

Tillämpningsområde och definitioner

1 § Dessa föreskrifter är tillämpliga då externa personer av kategori A anlitas för arbete inom kontrollerat område i Sverige eller då svenska externa personer av kategori A utför sådana uppdrag i andra länder.

2 § I dessa föreskrifter avses med

doppass: ett för extern person personligt dokument som visar den stråldos personen har erhållit,

entreprenör: fysisk eller juridisk person, annan än huvudman, som själv eller med hjälp av anställda personer utför arbete inom kontrollerat område,

extern person: person som för sitt arbete eller sin utbildning vistas inom kontrollerat område utan att vara anställd av huvudmannen,

huvudman: fysisk eller juridisk person som i egenskap av tillståndshavare enligt 20 § strålskyddslagen (1988:220) eller 5 § lagen om kärnteknisk verksamhet (1992:1536) har ansvaret för verksamheten inom kontrollerat område,

kategori A: alla personer sysselsatta i arbete med joniserande strålning där sannolikheten inte är försumbar att de doser som meddelas i 3 § överskrider under ett år,

¹ Dessa föreskrifter har tidigare kungjorts i Statens strålskyddsinstitutets författningssamling (SSI FS 1996:3).

² Jämför rådets direktiv 90/641/Euratom av den 4 december 1990 om praktiskt strålskydd för externa arbetstagare som löper risk att utsättas för joniserande strålning i sin verksamhet inom kontrollerade områden (EGT L349, 13.12.1990, s. 21 Celex 31990L0641).

- kontrollerat område:* område inom vilket kategori A-arbete bedrivs, där särskilda regler gäller i syfte att skydda mot joniserande strålning eller förhindra spridning av radioaktiva ämnen och till vilket tillträde är reglerat,
- lokal strålningsmätning:* mätning utförd i en sådan position och på sådant sätt att en uppskattning av persondos kan göras.

3 § Som grund för tillhörighet i kategori A gäller att sannolikheten inte är försumbar att

1. den årliga effektiva dosen uppgår till 6 millisievert (mSv) eller mer eller
2. den årliga ekvivalenta dosen till händer eller hud uppgår till 150 mSv eller mer eller
3. den årliga ekvivalenta dosen till ögonlinsen uppgår till 50 mSv eller mer.³

4 § I frågor om strålskydd för externa personer ska huvudmannen samverka med entreprenören och tillämpa samma föreskrifter och villkor som de som gäller för huvudmannens egen anställda personal.⁴

5 § Huvudmannen och entreprenören ska, innan en extern person får börja sitt uppdrag,

1. förvissa sig om att medicinska hinder för att personen arbetar med joniserande strålning inte kan anses föreligga enligt aktuellt läkarintyg,
2. ta del av personens uppgifter i aktuellt dospass⁵ eller dosregister och kontrollera att gällande dosgränser inte kan förväntas bli överskridna under det planerade uppdraget,
3. se till att personen har lämplig strålskyddsutbildning och känner till de förhållanden på platsen som är av betydelse från strålskyddssynpunkt med hänsyn till det arbete som ska utföras,
4. se till att personen erhåller sådan personlig skyddsutrustning som krävs från strålskyddssynpunkt för att kunna utföra uppdraget, och
5. se till att personen bär lämplig persondosmätare och, om så behövs med hänsyn till verksamheten, blir föremål för annan dosuppskattning såsom genom lokal strålningsmätning eller kontaminationskontroll.⁶

³ Dosregister och dospass anges vid extern bestrålning uppmätta persondosekvivalenter: för helkroppsdos Hp(10), för dos till ögats lins Hp(3) och för hand- och huddos Hp(0,07). Dessa anses representera effektiv dos respektive ekvivalent dos, om inte någon särskild händelse har medfört att doser nära eller över årsdosgränserna uppnåtts. I sådant fall företas särskild utredning.

⁴ 4 § har fått denna lydelse genom SSMFS 2010:1.

⁵ Utformningen av svenskt dospass visas i bilaga 1. Årtalen är rullande, så att passet mer detaljerat omfattar det år under vilket det utfärdades samt de fyra föregående åren.

⁶ 5 § har fått denna lydelse genom SSMFS 2010:1.

6 § Externa personer som kommer från något land utanför den Europeiska Gemenskapen kan inte alltid förväntas uppvisa dospass eller läkarintyg. I sådana fall ska huvudmannen på annat sätt bedöma personens tidigare dosbelastning och se till att läkarundersökning blir utförd.

7 § Huvudmannen och entreprenören ansvarar för att externa personers uppmätta persondoser registreras. Huvudmannen ska, efter avslutat uppdrag som har utförts av en extern person, se till att uppmätt persondos snarast rapporteras till det nationella dosregistret.

Om dospass har använts vid uppdragets början, ska huvudmannen föra in en uppgift om under uppdraget erhållen dos. Uppgiften får vara preliminär.⁷

8 § Om entreprenören har eget tillstånd enligt 20 § strålskyddslagen ska denne och huvudmannen samverka för att upprätthålla goda strålskyddsförhållanden. En entreprenör kan inte, med hänvisning till huvudmannen eller någon annan, undandra sig ansvar i frågor om strålskyddsåtgärder som omfattas av entreprenörens tillståndsvillkor.

9 § Extern person ska vid uppdrag i annat land medföra dospass eller, om sådant accepteras av huvudmannen i det landet, utdrag ur dosregister. Efter avslutat uppdrag ska personen sända det ifyllda dospasset till Strålsäkerhetsmyndigheten eller rapportera under uppdraget erhållen dos till det dosregister varifrån utdraget gjordes.

10 § Svenskt dospass utfärdas av Strålsäkerhetsmyndigheten. Begäran om dospass ska innehålla uppgifter om

1. den externa personens namn och adress, samt personnummer eller födelsedatum och kön,
2. entreprenörens namn, adress och telefonnummer,
3. antalet planerade eller förutsebara uppdrag inom den närmaste tiden, dock högst sex månader, som dospasset ska täcka.

STRÅLSÄKERHETSMYNDIGHETEN

⁷ 7 § har fått denna lydelse genom SSMFS 2010:1.

UTGÅTT

UTGÅTT