

Wijziging Regeling voorzieningen stralingsbescherming werknemers

Regeling van de Staatssecretaris van Sociale Zaken en Werkgelegenheid van 9 december 2004, Directie Arbeidsveiligheid en -gezondheid, nr. A&G/W&B/2004/80176, tot wijziging van de Regeling voorzieningen stralingsbescherming werknemers

De Staatssecretaris van Sociale Zaken en Werkgelegenheid,
Gelet op de artikelen 87, zesde lid, 91, vierde lid, 94, vierde lid, van het Besluit stralingsbescherming;

Besluit:

Artikel 1

De Regeling voorzieningen stralingsbescherming werknemers¹ wordt als volgt gewijzigd:

Model inlegvel stralingspaspoort

A. Gegevens Exploitant					
1. Naam firma	B. Handels S&O				
2. Adres	C. Telefoon				
3. Plaats	D. Fax				
4. Land	E. Ingeleid door				
5. Naam eerste verantwoordelijke: Plaats: Tel:					
B. Dosisgegevens voor werknemers					
1. Beschermende maatregelen ingereguleerd in NDRIS	Datum [j/jj]	H ₀ (D) ^{**} [mSv]	H ₀ (D) ^{**} [mSv]	H ₀ (D) ^{**} [mSv]	Ingeleid door nr ¹ naam
2. Gezamenlijke dosis onder [a] invloed [b] en [c] [mSv/j]					1 NDRIS
3. Gezamenlijke dosis van [d] tot en met [e] [mSv/j]					1 NDRIS
C. Dosisgegevens voor deeltjeswerkstoffen					
1. Datum afwijking werkwijzen					
2. Datum einde werkwijzen					
3. Dosisdosis III					
4. Exponeringsduur					
5. Dosis (g) inwendige bestemming					
6. Dosis (mSv) inwendige bestemming					
7. Totale jaar dosis (D ₀ + D ₁ + D ₂)					
8. Dosis (mSv) inwendige dosis					
9. Totale jaar dosis (D ₀ + D ₁ + D ₂)					
10. Eigen dosiswaarde getuigen [a] [mSv]					

Gegeweentelefoon

Naam hoofd

Geslootenummer

Geslacht

Passportnummer

Vingerv. pasfoto's

Hetvoetstuk

Med. attestatie

Wettelijke naam

Opstelling

Gegeweentelefoon

Naam

Adres

Postcode

Plaats

Telefoon

Fax

Tel. arbeids veil

Datum uitgifte

Datlijn lot

Hetvoetstuk

NDRIS beheerder

Over nu bevestiging van de werkwijzen (bij paspoort) volledig ingevuld retourneren aan:
NRC Radiatie & Bescherming Fax: + 31 - 26 448 07 07
Postbus 1004 Tel: + 31 - 26 466 24 73
6000 ES Arnhem, Nederland

^{*} 1 = NDRIS, 2 = Registrant, 3 = Eerste beheerder, 4 = Eigenaar
^{**} H₀(D) = Doseerdata, H₀(D)¹ = huidige, H₀(D)² = oude waarde
 Zie ook informatie

Dit document is eigendom van NRC NDRIS



Toelichting voor de exploitant

Het blok A van het paspoort dient volledig te worden ingevuld.

- C1 dient te worden ingevuld voordat met de werkzaamheden wordt begonnen.
- C2 wordt ingevuld na het beëindigen van de werkzaamheden.
- C3 + C5 worden ingevuld indien de betreffende meetings of schuttingen zijn verricht.
- C6 wordt ingevuld na het beëindigen van de werkzaamheden.
- C7 is de som van de totale jaardosis voor afdrijving van de werkzaamheden, B2, de dosis t.p.v. inwendige besmetting (C8) en de tijdens de werkzaamheden gemeten bedrijfsdosis (C6). Dus: $C7 = B2 + C5 + C6$.
- C8 wordt, indien dan reeds bekend, ingevuld na het beëindigen van de werkzaamheden.
- C9 is de som van de totale jaardosis voor afdrijving van de werkzaamheden (B2), de dosis t.p.v. inwendige besmetting (C8) en de tijdens de werkzaamheden gemeten ambtelijke dosis (C6). Dus: $C9 = B2 + C5 + C6$, zolang er of de eigen dosismeter is gebruikt.

Toelichting voor de externe werkgever/ondernemer

Paspoortvellen dienen in uitvoerde van het paspoortnummer te worden gebruikt. De werker niet erop toe dat de stralingsverantwoordelijke van de exploitant de gegevens in de blokken A en C volledig en juist invult.

Na beëindiging van de werkzaamheden dient de externe ondernemer het paspoort terug te zenden aan NRG.

Toelichting Stralingspaspoort

Het stralingspaspoort is het Nederlandse document zoals bedoeld in de Richtlijn 90/641 Euratom van de Europese Unie en in artikel 84 Besluit Stralingsbescherming, het wordt namens het Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid uitgegeven door Nuclear Research and consultancy Group (NRG).

Dit document vermeldt de door de houder ontvangen dosis ioniserende straling, zoals die geregistreerd is in het Nederlandse Nationale Dosisregistratie- en InformatieSysteem (NDRIS). Aangezien de erkende dosimetrische diensten, in opdracht van de Nederlandse overheid, tenminste maandelijks hun meetresultaten aan NDRIS doorgeven, zijn de op het paspoort vermelde doses (B1, B2 en B3) in het algemeen niet ouder dan de datum van uitgifte plus 2 maanden.

Het Nederlandse Stralingspaspoort bestaat uit een schutblad met op de achterzijde een uittreksel uit artikel 94 BS en één of meer gezamenlijke inlegvellen. De inlegvellen bevatten de periodes- en dosisgegevens van de houder van het paspoort, zoals bekend bij het NDRIS op de datum van uitgifte. Ieder inlegvel is slechts geldig voor de duur van één aaneengesloten periode van werkzaamheden bij één exploitant. De inlegvellen worden getrukt in volgorde van hun nummering.

Het Stralingspaspoort is eigendom van NRG, de beheerder van het NDRIS. Het originele document, met het rood-groene NRG-*signet*, dient na afloop van de werkzaamheden overhandigd naar NRG gestuurd te worden. Ook na verstrijken van de geldigheid van het document dient het naar NRG te worden gereturneerd, zelfs indien niet gebruikt.

De houder en diens werkgever dienen zich niet alleen op de hoogte te stellen van de voor hen bedoelde toelichting op dit document, maar tevens van die voor de exploitant.

Dosis begrippen

Hp(2) is PERSONENDOSEQUIVALENT op diepte d (ICRP47). Waar staat DOSE: leest men EQUIVALENTE DOSES (ICRP68).

Model augustus 2004

Artikel II

Deze regeling treedt in werking met ingang van de tweede dag na dagtekening van de Staatscourant waarin zij wordt geplaatst, met uitzondering van artikel I, onderdeel C, dat in werking treedt met ingang van 1 januari 2005.

Deze regeling zal met de toelichting in de Staatscourant worden geplaatst.

Den Haag, 9 december 2004.

De Staatssecretaris van Sociale Zaken en Werkgelegenheid,
H.A.L. van Hoof.

¹ Stcrt. 2002, 42; laatstelijk gewijzigd bij ministeriële regeling van 20 februari 2004, Stcrt. 38.

Toelichting

Artikel I, onderdelen A en B

De verantwoordelijkheid voor de procedure voor het wijzigen van dosisgegevens die met de persoonlijke controle-middelen zijn gegenereerd, lag op grond van artikel 6, zevende lid, van de Regeling voorzieningen stralingsbescherming werknemers bij de beheerder van het Nationaal Dosis Registratie- en Informatie Systeem (NDRIS). Deze situatie komt echter niet overeen met de ingeburgerde en overigens gewenste situatie dat de Arbeidsinspectie de verzoeken tot wijziging van dosisgegevens onderzoekt en beoordeelt. Daarom zijn de artikelen 5 en 6 van de regeling op dit punt aangepast. Voortaan dienen de verzoeken tot wijziging van de dosisgegevens in het dosisregistratiesysteem gericht te wor-

den aan de bevoegde bedrijfsstakdirecteur van de Arbeidsinspectie. Dit is de bedrijfsstakdirecteur Industrie. Het adres is:

Arbeidsinspectie kantoor Utrecht
Kernenergiewet zaken
Postbus 820
3500 AV Utrecht

De volledige procedure voor wijziging van de dosisgegevens is te lezen op de website van de Arbeidsinspectie: www.arbeidsinspectie.nl. Tevens is hier het formulier te vinden dat gebruikt kan worden bij de verzoeken.

De nieuwe procedure wijkt op één onderdeel af van hetgeen hierover is vermeld bij de artikelen 92 en 93 in de Nota van toelichting bij het Besluit stralingsbescherming¹. De ondernemer dient namelijk rechtstreeks een verzoek tot wijziging van de dosis in bij de bevoegde bedrijfsstakdirecteur van de Arbeidsinspectie, in plaats van bij het NDRIS, zoals in de Nota van toelichting wordt beschreven. De benodigde toestemming van de bedrijfsstakdirecteur van de Arbeidsinspectie voordat tot wijziging van dosisgegevens in NDRIS mag worden overgegaan, is conform genoemde Nota van toelichting.

Artikel I, onderdeel C

De wijziging van de bedragen in artikel 9, eerste en tweede lid, vloeit voort uit het derde lid van dit artikel: aanpassing aan de prijsontwikkelingen. De verhoging van de kosten van het stralingspaspoort en het inlegvel is gebaseerd op het

consumentenprijsindexcijfer van augustus 2004 zoals gepubliceerd door het Centraal Bureau voor de Statistiek.

Artikel I, onderdeel D

Werknemers die in het buitenland werkzaamheden uitvoeren met radioactieve stoffen of toestellen, dienen in het bezit te zijn van een stralingspaspoort waarin de in het buitenland opgelopen effectieve dosis wordt genoteerd. NRG verwerkt vervolgens deze dosis in het NDRIS. Het blijkt dat soms werknemers die kortdurend werk uitvoeren in het buitenland, de eigen dosismeter dragen tijdens deze werkzaamheden. De kans bestaat dan dat zowel de dosis in het stralingspaspoort als de uit de dosimeter afgelezen dosis worden geregistreerd in NDRIS. Om dit te voorkomen kan in het nieuwe stralingspaspoort aangegeven worden dat er met een eigen dosimeter wordt gewerkt in het buitenland, en dat dus de dosis in het stralingspaspoort niet hoeft te worden geregistreerd. Deze gang van zaken is niet helemaal conform artikel 94, eerste lid, van het Besluit Stralingsbescherming.

In dit lid is bepaald dat de Nederlandse ondernemer zijn werknemer zowel een persoonlijk dosiscontrole-middel als een stralingspaspoort ter beschikking moet stellen bij werkzaamheden in een andere lidstaat van de EU. Een dergelijke dubbele eis lijkt bij nader inzien overdreven.

Bij de volgende wijziging van het Besluit stralingsbescherming zal deze bepaling daarom worden aangepast, zodanig dat de keuze wordt gelaten om

werknemers hetzij van een stralingspaspoort, hetzij van het paspoort gecombineerd met het eigen persoonlijke dosiscontrolemiddel te voorzien.

Een tweede wijziging in het stralingspaspoort betreft de dosisgegevens voor aanvang werkzaamheden (onderdeel B).

Hierin is de mogelijkheid opgenomen om opgave van de gesommeerde dosis over de afgelopen 4 kalenderjaren op te nemen. Dit wordt gevraagd door landen met een 5-jaars dosislimiet en kan daarom van belang zijn voor de inlenende werkgever.

*De Staatssecretaris van Sociale Zaken
en Werkgelegenheid,
H.A.L. van Hoof.*

¹ Stb. 2001, 397, blz. 236.