

Aanwijzing Toezichhoudend medewerker stralingsbescherming

Onderwerp: aanwijzing Toezichhoudend medewerker stralingsbescherming (TMS) voor het uitvoeren van of begeleiden van werkzaamheden met NORM stoffen.

Ter voldoening aan artikel 5.7 lid 2 van het Besluit basisveiligheidsnormen stralingsbescherming (Bbs), wijs ik de volgende personen aan als toezichhoudend medewerker stralingsbescherming:

**[REDACTED] Toezichhoudend medewerker stralingsbescherming NORM
, Stralingsbeschermingsdeskundige**

De werkzaamheden moeten worden uitgevoerd conform de wettelijke bepalingen, registratie en/of vergunningvoorschriften en instructies verbonden aan de registratie en/of vergunning verleend aan:

Wagenborg Stevedoring B.V.

voor het voorhanden hebben van en werkzaamheden verrichten met NORM besmette mijnbouw installatie (s)(delen).

Gemandateerde verantwoordelijkheden, bevoegdheden en taken met betrekking tot het voorhanden hebben en werkzaamheden verrichten met Radioactieve objecten zijn beschreven in artikel 5.7 en 7.2 van het Bbs. Tekst van de van toepassing zijnde artikelen in het Bbs in dit document opgenomen.

Verbijzondering van bovenstaande taken, verantwoordelijkheden en bevoegdheden:

- De TMS volgt minimaal eens per 5 jaar bijscholing volgens de eindtermen van de ANVS;
- De TMS stelt het Werkplan op en legt deze voor aan de SBD ter goedkeuring;
- De TMS geeft voorlichting en instructie aan werknemers die NORM werkzaamheden uitvoeren;
- De TMS voert werkzaamheden uit of houdt toezicht op de werkzaamheden zoals beschreven in het NORM werk plan. Indien het nodig is om af te wijken van het NORM werk plan wordt toestemming gevraagd aan de SBD;
- Om belangenverstremgeling te voorkomen tussen het uitvoeren van het werk op de juiste wijze en hiërarchische belangen (zoals voortgang van het werk / kosten van de voorgeschreven maatregelen om het werk veilig uit te kunnen voeren) heeft de TMS direct toegang tot de SBD¹ of de ondernemer indien nodig;
- De TMS heeft het recht om werkzaamheden stil te leggen indien deze niet volgens wettelijk voorschrift of met het juiste veiligheidsniveau worden uitgevoerd;
- De TMS is verantwoordelijk voor de administratie van werkzaamheden en opslag van besmette voorwerpen en materialen;

¹ Met SBD wordt hier de persoon bedoeld die verbonden is aan de kernenergiewetvergunning van Wagenborg Stevedoring B.V. als verantwoordelijk deskundige.

<p>Namens de vergunninghouder: Naam: [REDACTED] Functie: Bestuurder Bedrijf: Wagenborg Stevedoring B.V. Datum: 12-8-25</p> <p>Handtekening: [REDACTED]</p>	<p>Namens de vergunninghouder: Naam: [REDACTED] Functie: Bestuurder Bedrijf: Wagenborg Stevedoring B.V. Datum: 12-8-25</p> <p>Handtekening: [REDACTED]</p>
<p>Namens de vergunninghouder: Naam: [REDACTED] Functie: Bestuurder Bedrijf: Wagenborg Stevedoring B.V. Datum: 12-8-25</p> <p>Handtekening: [REDACTED]</p>	<p>De stralingsbeschermingsdeskundige en toezichhoudend medewerker stralingsbescherming op het niveau van coördinerend deskundige verbonden aan de vergunning als verantwoordelijk deskundige:</p> <p>Naam: [REDACTED] Functie: Stralingsbeschermingsdeskundige Bedrijf: Stralingsupport B.V. Datum: [REDACTED]</p> <p>Handtekening: [REDACTED]</p>
<p>Toezichhoudend medewerker stralingsbescherming:</p> <p>Naam: [REDACTED] Functie: TMS-NORM Bedrijf: Stralingsupport B.V. Datum:</p> <p>Handtekening: [REDACTED]</p>	<p>Toezichhoudend medewerker stralingsbescherming:</p> <p>Naam: [REDACTED] Functie: TMS op het niveau van Stralingsbeschermingsdeskundige Bedrijf: Stralingsupport B.V. Datum: 20-05-2025</p> <p>Handtekening: [REDACTED]</p>

Onderstaand zijn de op de aanwijzing van toepassing zijnde artikelen opgenomen uit het Besluit basisveiligheidsnormen stralingsbescherming:

Artikel 5.7 (toezichhoudend medewerker stralingsbescherming)

1. Ten aanzien van de toezichhoudend medewerker stralingsbescherming zijn naast de algemene bepalingen van deze paragraaf de specifieke bepalingen van de hoofdstukken 6 en 7 van toepassing.
2. De ondernemer die een handeling uitvoert of laat uitvoeren die beroepsmatige blootstelling of blootstelling van een lid van de bevolking met zich brengt of kan brengen, zorgt ervoor dat deze handeling wordt uitgevoerd door of onder toezicht van een toezichhoudend medewerker stralingsbescherming.
3. De taken van een toezichhoudend medewerker stralingsbescherming kunnen worden uitgevoerd door een stralingsbeschermingsdeskundige.
4. De ondernemer zorgt ervoor dat aan een in zijn onderneming werkzame toezichhoudend medewerker stralingsbescherming:
 - a. adequate opleiding, training en voorlichting op het gebied van de stralingsbescherming specifiek voor de toepassing wordt gegeven, en
 - b. regelmatig toepassing specifieke bij- en nascholing wordt gegeven.
5. De ondernemer houdt een administratie bij waarin de wijze van uitvoering van het vierde lid wordt gedocumenteerd en houdt deze ter beschikking van de krachtens artikel 58 van de wet aangewezen ambtenaren.

Artikel 7.2 (uitvoering taken en toezicht door de toezichhoudend medewerker stralingsbescherming)

1. De ondernemer zorgt ervoor dat een handeling wordt uitgevoerd door of onder toezicht van een toezichhoudend medewerker stralingsbescherming en stelt hem de middelen ter beschikking die hij nodig heeft om zijn uitvoerende en toezichhoudende taken goed te kunnen vervullen.
2. Bij regeling van Onze Minister van Sociale Zaken en Werkgelegenheid kunnen nadere regels worden gesteld met betrekking tot het aanwijzen van een toezichhoudend medewerker stralingsbescherming door werkgevers van externe werknemers om relevante stralingsbeschermingstaken met betrekking tot de bescherming van hun werknemers te verrichten.
3. De toezichhoudend medewerker stralingsbescherming rapporteert periodiek en rechtstreeks aan de ondernemer over de uitvoering van de taken, genoemd in het vierde lid, en legt de rapportage schriftelijk vast.
4. Afhankelijk van de aard van de handeling bevatten de uitvoerende en toezichhoudende taken van de toezichhoudend medewerker stralingsbescherming voor zover van toepassing, in ieder geval de volgende elementen:
 - a. het ervoor zorgen dat de handelingen die blootstelling aan ioniserende straling met zich brengen of met zich kunnen brengen, worden uitgevoerd overeenkomstig de toepasselijke vastgestelde procedures en ter plekke geldende regelgeving;
 - b. het toezien op de uitvoering van het werkplek gerelateerde monitoringsprogramma;
 - c. het bijhouden van een adequate administratie betreffende alle bronnen;
 - d. het uitvoeren van periodieke beoordelingen van de toestand van de van belang zijnde veiligheids- en waarschuwingssystemen;
 - e. het toezien op de uitvoering van het individuele monitoringsprogramma;
 - f. het toezien op de uitvoering van het gezondheidskundig toezicht, bedoeld in artikel 7.21;
 - g. het voorlichten van werknemers over de toepasselijke vastgestelde procedures en ter plekke geldende regelgeving;
 - h. het geven van advies en commentaar bij werkplannen;
 - i. het opstellen van werkplannen;
 - j. het regelmatig rapporteren betreffende de uitvoering van de taken, genoemd in dit lid, aan het lokale management, en het schriftelijk vastleggen ervan;
 - k. het deelnemen aan afspraken betreffende de preventie, voorbereiding en reactie op blootstelling in noodsituaties;
 - l. het verzorgen van opleiding en bij- en nascholing van werknemers; en
 - m. het samenwerken met en onderhouden van contact met de stralingsbeschermingsdeskundige.
5. De ondernemer legt de toedeling van taken, bevoegdheden, verantwoordelijkheden en middelen met betrekking tot de toezichhoudend medewerker stralingsbescherming schriftelijk vast. Dit document is toegankelijk voor alle in de onderneming werkzame werknemers en de externe hulpverleningsorganisaties, bedoeld in artikel 3, eerste lid, onder e, van de Arbeidsomstandighedenwet.

Artikel 4.4 (algemene verplichtingen ondernemer)

1. De ondernemer stelt, na raadpleging van een stralingsbeschermingsdeskundige of toezichhoudend medewerker stralingsbescherming, maatregelen vast om schade tegen te gaan en zorgt ervoor dat deze worden uitgevoerd.
2. De ondernemer zorgt er ten aanzien van bronnen, beveiligingsmiddelen en meetinstrumenten waarvoor hij verantwoordelijk is, voor dat:
 - a. daaraan het noodzakelijke onderhoud wordt verricht;
 - b. de noodzakelijke maatregelen worden genomen om inadequate of defecte onderdelen daarvan te verbeteren of te vervangen, en
 - c. indien nodig, tot buitengebruikstelling van een bron wordt overgegaan.

Artikel 5.10 (middelen en faciliteiten)

De ondernemer stelt financiële middelen en faciliteiten voor een passende bescherming tegen ioniserende straling ter beschikking aan de stralingsbeschermingsdeskundige, de toezichhoudend medewerker stralingsbescherming en de stralingsbeschermingseenheid, die met de uitvoering van die stralingsbescherming zijn belast.