

Autoriteit Nucleaire Veiligheid en  
Stralingsbescherming

> Retouradres Postbus 16001 2500 BA Den Haag

LRQA Nederland B.V.  
T.a.v. de heer [REDACTED]  
Postbus 701  
3000 AS Rotterdam

**Autoriteit Nucleaire  
Veiligheid en  
Stralingsbescherming**  
ANVS

**Contactgegevens**  
Koningskade 4  
2596 AA Den Haag  
Postbus 16001  
2500 BA Den Haag

**Ons kenmerk**  
ANVS-2024/18097

**Uw kenmerk**  
Aanvraag 2023-2025 / RSC-  
01 rev.0

Datum 2 januari 2025  
Betreft Aanwijzing als keuringsinstelling voor nucleaire  
drukapparatuur in de ontwerp-, fabricage-,  
ingebruikname- en gebruiksfase

## Besluit

### **AANWIJZING ALS KEURINGSINSTELLING VOOR NUCLEAIRE DRUKAPPARATUUR OP GROND VAN ARTIKEL 21, VIERDE LID, BESLUIT KERNINSTALLATIES, SPLIJTSTOFFEN EN ERTSEN**

Verleend door:  
**DE AUTORITEIT NUCLEAIRE VEILIGHEID EN STRALINGSBESCHERMING**

#### **1. HET BESLUIT**

##### **1.1 Aanwijzing**

Naar aanleiding van een daartoe strekkende aanvraag per e-mail op vrijdag 26 juli 2024 met kenmerk Aanvraag 2025-2027 / LRQA rev.0 (hierna: de aanvraag) wordt LRQA Nederland B.V. gevestigd te Rotterdam op grond van artikel 21, vierde lid, van het Besluit kerninstallaties, splijtstoffen en ertsen (hierna: Bkse) juncto de artikelen 2.10 eerste en tweede lid, en 2.11 tot en met 2.2.15, van de ANVS-Verordening nucleaire drukapparatuur, beveiliging en ontmanteling (hierna: de Verordening) aangewezen als keuringsinstelling bevoegd tot het keuren van nucleaire drukapparatuur.

De aanwijzing betreft keuringswerkzaamheden in alle fasen in het keuren van nucleaire drukapparatuur, te weten de ontwerp-, fabricage-, ingebruikname- en gebruiksfase.

De aanwijzing is geldig voor de duur van 5 jaar en vervalt met ingang van 14 februari 2030.

## 1.2 Voorschriften

LRQA Nederland B.V., in de voorschriften verder de aangewezen keuringsinstelling genoemd, dient te voldoen aan de eisen gesteld in de Verordening en voldoet tevens aan de volgende voorschriften:

- a. Het aan derden uitbesteden van activiteiten die onder deze aanwijzing vallen, is slechts toegestaan met voorafgaande toestemming van de Autoriteit Nucleaire Veiligheid en Stralingsbescherming (hierna: ANVS). Een verzoek hiertoe wordt uiterlijk 4 weken voor de inzet van derden aan de ANVS gedaan en is voorzien van de onderbouwing dat de aangewezen keuringsinstelling met het inzetten van deze derde partij qua expertise voldoende invulling geeft aan de voorschriften in deze beschikking en de Verordening;
- b. De aangewezen keuringsinstelling moet de verantwoordelijkheid nemen voor de onpartijdigheid van haar keuringsactiviteiten en mag niet accepteren dat commerciële, financiële of andere beïnvloeding haar onpartijdigheid in het gedrang brengt;
- c. De aangewezen keuringsinstelling moet voortdurend de risico's voor haar onpartijdigheid identificeren. Dit omvat risico's die ontstaan uit haar activiteiten, uit haar relaties of uit relaties van haar personeel;
- d. De aangewezen keuringsinstelling moet onafhankelijk zijn in de mate die vereist is op grond van de voorwaarden waaronder zij haar diensten verleent;
- e. De aangewezen keuringsinstelling draagt zorg voor de permanente educatie voor de op grond van de Verordening in te zetten experts met het oog op de opbouw en continuïteit van kennis en ervaring;
- f. De aangewezen keuringsinstelling beschikt over een administratie met hierin ten minste opgenomen welke werkzaamheden de keuringsinstelling uitvoert, welke al dan niet nucleaire (ontwerp)codes toegepast worden, welke experts hierbij in welke rol betrokken zijn, alsmede de geschiktheid en educatie van deze experts voor die rol op grond van de Verordening;
- g. In de in artikel 2.7 van de Verordening bedoelde rapportages geeft de aangewezen keuringsinstelling tenminste aan welke experts welke keuringen hebben uitgevoerd, hierbij bijzonderheden geconstateerd zijn en wat de conclusie van de keuringen is;
- h. De aangewezen keuringsinstelling informeert de ANVS zo snel als mogelijk over geconstateerde afwijkingen als bedoeld in artikel 2.3, tweede lid, van de Verordening. Dit met oog op de benodigde tijdige instemming van afwijkingen door de ANVS;
- i. Indien de aangewezen keuringsinstelling de taken waarvoor zij is aangewezen beëindigt of wanneer de aanwijzing door tijdsverloop vervalt of door de ANVS wordt ingetrokken, draagt zij tijdig voorafgaand aan de beëindiging van de werkzaamheden respectievelijk de datum waarop de aanwijzing eindigt, haar dossiers over aan een andere aangewezen keuringsinstelling waarmee de klant een overeenkomst heeft afgesloten. Indien er geen andere aangewezen keuringsinstelling is, draagt de aangewezen keuringsinstelling de dossiers tijdig over aan de ANVS;
- j. De aangewezen keuringsinstelling beschikt over een klachtenregeling, die behoudens de eisen op grond van de Algemene wet bestuursrecht (hierna: Awb) voldoet aan de eisen uit de accreditatienorm ISO 17020 voor klachten;
- k. Op verzoek van de ANVS geeft de aangewezen keuringsinstelling inzage in haar klachtenregister;
- l. De aangewezen keuringsinstelling beschikt over een bezwarenregeling, die behoudens de eisen op grond van de Awb voldoet aan de eisen uit de accreditatienorm ISO 17020 voor bezwaren;
- m. De aangewezen keuringsinstelling doet binnen 2 werkdagen melding aan de ANVS van de door haar ontvangen bezwaren tegen inspectiebesluiten;

- n. De aangewezen keuringsinstelling zendt de uitkomsten van elke hoorzitting en andere relevante formele schriftelijke communicatie met betrekking tot een bezwaar in afschrift aan de ANVS.

**Autoriteit Nucleaire  
Veiligheid en  
Stralingsbescherming**  
ANVS

### **1.3 Inwerkingtreding van de aanwijzing**

**Ons kenmerk**  
ANVS-2024/18097

Deze aanwijzing treedt in werking overeenkomstig het bepaalde in artikel 20.3, eerste lid van de Wet milieubeheer.

## **2. De aanvraag**

De aanvraag van LRQA Nederland B.V. om aangewezen te worden als keuringsinstelling voor nucleaire drukapparatuur in de ontwerp-, fabricage-, ingebruikname- en gebruiksfases is per e-mail door de ANVS ontvangen op 26 juli 2024. Bij de aanvraag zijn meerdere bijlagen gevoegd, te weten:

- Bijlagen inzake de competenties en ervaring van het personeel;
- Bijlagen inzake de accreditatie van LRQA Nederland B.V. door de Raad voor Accreditatie vastgelegd in EN ISO/IEC 17020:2012 en EN ISO/IEC 17021:-1:2015 en de registratie voor ISO 9001: 2015;
- De door de minister van Sociale Zaken en Werkgelegenheid afgegeven beschikking, d.d. 8 april 2022 met het kenmerk 2022-0000088499, waarbij LRQA Nederland B.V. is aangewezen als EU-Conformiteitsbeoordelingsinstantie (EU-CBI) en NL-Conformiteitsbeoordelingsinstantie (NL-CBI) in het werkveld drukapparatuur.

Na ontvangst van de aanvraag heeft de ANVS op 8 augustus 2024 de beslistermijn opgeschort voor aanvullende vragen met betrekking tot de rol, die de specialisten van LRQA Nederland B.V. toegewezen zijn en hun diploma's. Deze vragen zijn beantwoord via mails op 18, 19 en 21 november 2024.

## **3. Toetsingskader**

Om in Nederland in aanmerking te komen als keuringsinstelling voor nucleaire drukapparatuur in de ontwerp-, fabricage-, ingebruikname- en gebruiksfase, dient een dergelijke instelling als zodanig te zijn aangewezen op grond van artikel 21, vierde lid, van het Bkse. Als keuringsinstelling kunnen worden aangewezen onafhankelijke instellingen die voldoen aan de eisen die zijn opgenomen in de artikelen 2.10 tot en met 2.15 van de Verordening.

Tot 1 januari 2025 stonden de eisen voor keuringsinstellingen voor nucleaire drukapparatuur in de Regeling nucleaire drukapparatuur. Per 1 januari 2025 zijn deze eisen opgenomen in de ANVS-verordening nucleaire drukapparatuur en beveiliging.

Deze eisen houden in dat:

Voldaan moet worden aan de voorwaarden vermeld in artikel 28 van het Warenwetbesluit drukapparatuur 2016. Het feit dat dit artikel van toepassing is verklaard, houdt in dat een keuringsinstelling voor nucleaire drukapparatuur altijd minimaal voldoet aan de eisen die gelden voor keuringsinstellingen voor conventionele drukapparatuur.

Op grond van de regelgeving voor de keuring van conventionele drukapparatuur worden keuringsinstellingen door de minister van Sociale Zaken en Werkgelegenheid (SZW) aangewezen als conformiteitsbeoordelingsinstantie (CBI).

**Autoriteit Nucleaire  
Veiligheid en  
Stralingsbescherming**  
ANVS

Voor nieuwbouw is dit een aanwijzing als EU-CBI met aanmelding in het Europese New Approach Notified and Designated Organisations Information System (NANDO). Voor gebruik is dit een nationale aanwijzing als NL-CBI.

**Ons kenmerk**  
ANVS-2024/18097

Aanvullend op een aanwijzing als EU-CBI en NL-CBI, of een daaraan gelijkwaardig beroepsniveau, dient een instelling om aangewezen te worden voor de keuring van nucleaire drukapparatuur op grond van de Verordening tevens te beschikken over personeel specifiek geschikt voor keuringen in het nucleaire werkveld. De eisen aan deze experts zijn vastgelegd in de artikelen 2.12 tot en met 2.15 van de Verordening. Het gaat hierbij om de volgende specialisten:

- a. een beoordelaar;
- b. een seniorbeoordelaar;
- c. een specialist materiaalkunde;
- d. een specialist niet-destructief onderzoek;
- e. een inspecteur;
- f. een senior inspecteur.

De ANVS is op grond van artikel 21, vierde lid, van het Bkse bevoegd om te beslissen op het onderhavige verzoek van LRQA Nederland B.V. om aangewezen te worden als keuringsinstelling voor nucleaire drukapparatuur.

#### **4. Toetsing van de aanvraag**

LRQA Nederland B.V. is onderdeel van een wereldwijd actieve instelling met de benodigde kennis en ervaring ten aanzien van conventionele drukapparatuur om toe te zien op een veilig ontwerp, fabricage, ingebruikname en gebruik daarvan. Daarnaast heeft LRQA Nederland B.V. ervaring als keuringsinstelling voor nucleaire drukapparatuur in Nederland en kan LRQA Nederland B.V. in aanvulling hierop leunen op expertise op dit terrein van buiten Nederland.

##### *Toetsing conventionele eisen nieuwbouw- en gebruiksfase*

Op grond van artikel 2.10, eerste en tweede lid, van de Verordening moet een keuringsinstelling aantonen te voldoen aan de eisen geldend voor conventionele drukapparatuur. Ter onderbouwing hiervan heeft LRQA Nederland B.V. bijgevoegd:

- De vigerende aanwijzingsbeschikking als EU-CBI en als NL-CBI voor de ontwerp-, fabricage-, ingebruikname- en de gebruiksfase voor conventionele drukapparatuur op grond van het Warenwetbesluit drukapparatuur 2016, afgegeven door de minister van SZW aan LRQA Nederland B.V. Het betreft de beschikking, d.d. 8 april 2022 met het kenmerk 2022-0000088499.
- De accreditaties en registraties die aan de bovengenoemde aanwijzing door SZW ten grondslag liggen op grond van de normen EN ISO/IEC 17020:2012, EN ISO/IEC 17021:-1:2015 en de registratie voor ISO 9001:2015.

Met de hierboven genoemde aanwijzingsbeschikking van SZW als EU-CBI en NL-CBI voor nieuwbouw en gebruik van conventionele drukapparatuur en de daaraan ten grondslag liggende accreditaties en registratie heeft LRQA Nederland B.V. aangetoond te voldoen aan de eisen op grond van 2.10, leden 1 en 2, van de Verordening voor wat betreft de ontwerp-, fabricage-, ingebruikname- en de gebruiksfase van conventionele drukapparatuur.

**Autoriteit Nucleaire  
Veiligheid en  
Stralingsbescherming**  
ANVS

**Ons kenmerk**  
ANVS-2024/18097

#### *Toetsing experts*

Op basis van de door LRQA Nederland B.V. aangeleverde CV's is voorts door LRQA Nederland B.V. voldoende aangetoond dat LRQA Nederland B.V. de juiste experts in dienst heeft om als keuringsinstelling voor nucleaire drukapparatuur te worden aangewezen. LRQA Nederland B.V. heeft aangetoond over de benodigde kwaliteit en kunde op het terrein van nucleaire drukapparatuur te beschikken en heeft naast het in Nederland beschikbare personeel hiervoor ook de beschikking over experts uit andere vestigingen van LRQA Nederland B.V. in het buitenland.

De aanvraag betreft een brede aanwijzing als keuringsinstelling voor nucleaire drukapparatuur, namelijk voor alle fasen in het keuren van de drukapparatuur (ontwerp, fabricage, ingebruikname en gebruik). LRQA Nederland B.V. heeft aangetoond over personeel te beschikken met een actuele kennis van een aantal vigerende relevante ontwerpcodes en standaarden (o.a. ASME III en XI). Het kan zijn dat voor specifieke keuringswerkzaamheden (beoordeling van het ontwerp, keuring van fabricage en/of keuring voor de ingebruikname) specifieke ontwerpcodes worden voorgesteld/gebruikt die niet genoemd zijn in de aanvraag. Het is daarom aan LRQA Nederland B.V. om de geschiktheid van de experts voor de werkzaamheden vast te leggen in de in voorschrift 1.2, onder f, bedoelde administratie.

Dit teneinde toezicht van ANVS op de geschiktheid ten aanzien van educatie en actuele kennis van de toegepaste norm mogelijk te maken. Ook kan het zijn dat LRQA Nederland B.V. andere experts dan welke bij deze aanvraag zijn beoordeeld, dient in te zetten. LRQA Nederland B.V. dient hierbij te voldoen aan de eisen als vastgelegd in de Verordening en de voorwaarden in dit besluit. Daarnaast dient dit te worden vastgelegd in de in voorschrift 1.2, onder f, bedoelde administratie.

Hiermee blijft dan voldaan worden aan de eisen uit de artikelen 2.12 tot en met 2.15 van de Verordening ten aanzien van bij LRQA Nederland B.V. beschikbare experts.

## CONCLUSIE

Op grond van bovenstaande kom ik tot de conclusie dat LRQA Nederland B.V. voldoet aan de in de Verordening genoemde eisen en kan worden aangewezen als keuringsinstelling van nucleaire drukapparatuur in de fases van ontwerp, fabricage, ingebruikname en gebruik.

**Autoriteit Nucleaire  
Veiligheid en  
Stralingsbescherming**  
ANVS

**Ons kenmerk**  
ANVS-2024/18097

## 5. Openbaarmaking

Van dit besluit wordt mededeling gedaan in de Staatscourant en op de website van de ANVS.

Hoogachtend,

DE AUTORITEIT NUCLEAIRE VEILIGHEID EN STRALINGSBESCHERMING,  
namens deze,



## **Bezwaar**

Belanghebbenden kunnen binnen 6 weken na de dag van verzending van dit besluit een bezwaarschrift indienen bij de Autoriteit Nucleaire Veiligheid en Stralingsbescherming, o.v.v. bezwaar aanwijzing LRQA, postbus 16001, 2500 BA Den Haag. Dit besluit is verzonden op de in de aanhef van dit besluit genoemde datum.

Het bezwaarschrift moet van een handtekening, datum, naam en adres van de indiener zijn voorzien. De indiener dient duidelijk aan te geven waarom hij tegen dit besluit bezwaar aantekent.

Dit besluit treedt in werking met ingang van de dag na de dag waarop de termijn afloopt voor het indienen van een bezwaarschrift. Indien gedurende die termijn bij de voorzieningenrechter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State een verzoek om voorlopige voorziening is gedaan, treedt dit besluit niet in werking voordat op dat verzoek is beslist.

### Voorlopige voorziening

Indien een bezwaarschrift is ingediend, kunnen belanghebbenden aan de voorzieningenrechter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, Postbus 20019, 2500EA te 's-Gravenhage verzoeken om een voorlopige voorziening te treffen, indien - gelet op de betrokken belangen - onverwijlde spoed dit vereist. Bij het verzoek dient een afschrift van het bezwaarschrift te worden overgelegd. Als burger kunt u uw verzoek tot voorlopige voorziening ook via het digitale loket van de Raad van State indienen (<https://digitaaloket.raadvanstate.nl/>). Hiervoor dient u te beschikken over DigiD. Voor de behandeling van een verzoek om voorlopige voorziening is griffierecht verschuldigd. Inlichtingen over de procedure en de hoogte van het griffierecht kunnen worden verkregen bij de Raad van State, telefoon 070 426 4426.

Voor nadere informatie over dit besluit kunt u terecht bij de hierboven aangegeven contactpersoon of [info@anvs.nl](mailto:info@anvs.nl).

**Autoriteit Nucleaire  
Veiligheid en  
Stralingsbescherming**  
ANVS

**Ons kenmerk**  
ANVS-2024/18097