

Wijzigingsblad BRL 7700

Vastgesteld door het Centraal College van Deskundigen Bodembescherming

N.B. ~~Doorgehaalde tekst~~ is geschrapt
Onderstreepte tekst is toegevoegd

Wijziging nummer 1

Van toepassing op: BRL 7700 versie 1.3 d.d. 30-10-2014
Datum vaststelling wijziging: 18-02-2016
Datum inwerkingtreding wijziging: 01-09-2016

Achtergrond wijziging:

Wijzigingen in de organisatie zijn niet relevant, tenzij het leidt tot wijziging van het kwaliteitssysteem.

Wijziging:

IN BRL 7700, par 3.8 is de volgende bepaling geschrapt:
De aannemer informeert de certificatie-instelling schriftelijk en binnen 7 dagen na inwerkingtreding over wijzigingen zoals:

- fusies en overnames;
- ~~— wijzigingen in de organisatie;~~
- wijzigingen in het kwaliteitssysteem.

Wijziging nummer 2

Van toepassing op: BRL 7700 versie 1.3 d.d. 30-10-2014
Datum vaststelling wijziging: 18-02-2016
Datum inwerkingtreding wijziging: 01-09-2016

Achtergrond wijziging:

Expliciet maken dat de aannemer altijd aan de eisen van de BRL en het protocol moet voldoen.

Wijziging:

Aan BRL 7700, par 4.1 De volgende bepaling is toegevoegd:

Het is de aannemer niet toegestaan om in de opdracht (aanvaarding of bevestiging) een deel van de eisen uit deze beoordelingsrichtlijn en/of het bijbehorend protocol buiten werking te stellen.

Wijziging nummer 3

Van toepassing op: BRL 7700 versie 1.3 d.d. 30-10-2014
Datum vaststelling wijziging: 18-02-2016
Datum inwerkingtreding wijziging: 01-09-2016

Achtergrond wijziging:

Verduidelijking



Wijziging:

Aan BRL 7700, par 4.3 is de volgende passage toegevoegd:

Dit programma van eisen hoeft geen omvangrijk document te zijn. Het kan in één of meerdere zinnen zijn samengevat.

Wijziging nummer 4

Van toepassing op: BRL 7700 versie 1.3 d.d. 30-10-2014

Datum vaststelling wijziging: 18-02-2016

Datum inwerkingtreding wijziging: 01-09-2016

Achtergrond wijziging:

Verduidelijking.

Wijziging:

In BRL 7700, par 4.6 is tussen de 1^e en 2^e alinea de volgende toelichting toegevoegd:

Toelichting:

Deze paragraaf bepaalt niet dat een milieukundig bodemonderzoek verplicht is. Als de opdrachtgever hiervan heeft afgezien, valt er voor de aannemer ook niets te controleren. De aannemer doet er verstandig aan om de opdrachtgever schriftelijk te wijzen op de mogelijke consequenties van het ontbreken van een milieukundig bodemonderzoek.

Wijziging nummer 5

Van toepassing op: BRL 7700 versie 1.3 d.d. 30-10-2014

Datum vaststelling wijziging: 18-02-2016

Datum inwerkingtreding wijziging: 01-09-2016

Achtergrond wijziging:

Redactioneel.

Wijziging:

BRL 7700, par 5.8: Tabel ~~116~~ is gewijzigd in tabel 16

In 1^e kolom waar verwijzingsbron niet gevonden kan worden wordt verwezen naar par. 3.3.1.

Wijziging nummer 6

Van toepassing op: BRL 7700 versie 1.3 d.d. 30-10-2014

Datum vaststelling wijziging: 18-02-2016

Datum inwerkingtreding wijziging: 01-09-2016

Achtergrond wijziging:

Redactioneel. Duidelijker onderscheid tussen proces en product. Hiermee kan de toelichting ook komen te vervallen.



Wijziging:

BRL 7700, bijlage1 is als volgt gewijzigd:

Tabel 17: Frequentie ~~project~~procescontrole en productcontrole per protocol.

| Aantal Projecten/jr | Proe <u>ces</u> controles/periode: (maximaal aantal) | Productcontroles/periode (maximaal aantal) |
|---------------------|--|--|
| 1 | 1 /kalenderjaar | 1 /twee kalenderjaren |
| 2 | 2 /kalenderjaar | 1 /twee kalenderjaren |
| 3 | 3 /kalenderjaar | 1 /twee kalenderjaren |
| 4 tot 6 | 4 /kalenderjaar | 1 /twee kalenderjaren |
| 6 tot 11 | 5 /kalenderjaar | 1 /twee kalenderjaren |
| 11 tot 21 | 6 /kalenderjaar | 1/kalenderjaar |
| 21 tot 41 | 7 /kalenderjaar | 1/kalenderjaar |
| >41 | 1 op de 5 /kalenderjaar | 2/kalenderjaar |

Tabel 18: Frequentie ~~project~~procescontrole en productcontrole per protocol bij kleinschalig herstel.

| Aantal Locaties/jr | Proe <u>ces</u> controles /periode: (maximaal aantal) | Productcontroles/periode (maximaal aantal) |
|--------------------|---|--|
| 1 tot 11 | 3 /kalenderjaar | 1 /kalenderjaar |
| 11 tot 31 | 4 /kalenderjaar | 1 /kalenderjaar |
| 31 tot 61 | 5 /kalenderjaar | 2 /kalenderjaar |
| 61 tot 91 | 6 /kalenderjaar | 2 /kalenderjaar |
| 91 tot 151 | 7 /kalenderjaar | 3 /kalenderjaar |
| 151 tot 301 | 8 /kalenderjaar | 3 /kalenderjaar |
| > 301 | 10 /kalenderjaar | 4 /kalenderjaar |

Toelichting:

~~Een project hoeft niet gekoppeld te zijn aan een opdracht. Een opdracht kan meerdere projecten omvatten en de uitvoering kan op verschillende locaties zijn. Een project is in dit kader een afgerond geheel op één locatie.~~



Wijziging nummer 7

Van toepassing op: protocol 7701 versie 1.3 d.d. 30-10-2014

Datum vaststelling wijziging: 18-02-2016

Datum inwerkingtreding wijziging: 01-09-2016

Achtergrond wijziging:

Bepaling voor fundatie op palen opnemen.

Wijziging:

Aan protocol 7701, par. 3.1 is het volgende toegevoegd:

Voor een fundering op palen is van toepassing het gestelde in paragraaf 4.4.5 van CUR/ PBV-Aanbeveling 65 [33].

Wijziging nummer 8

Van toepassing op: protocol 7702 versie 1.3 d.d. 30-10-2014

Datum vaststelling wijziging: 18-02-2016

Datum inwerkingtreding wijziging: 01-09-2016

Achtergrond wijziging:

Bepaling voor fundatie op palen opnemen.

Wijziging:

Aan protocol, par. 3.1 is het volgende toegevoegd:

Voor een fundering op palen is van toepassing het gestelde in paragraaf 4.4.5 van CUR/ PBV-Aanbeveling 65 [33].

Wijziging nummer 9

Van toepassing op: protocol 7703 versie 1.3 d.d. 30-10-2014

Datum vaststelling wijziging: 18-02-2016

Datum inwerkingtreding wijziging: 01-09-2016

Achtergrond wijziging:

Bepaling voor fundatie op palen opnemen.

Wijziging:

Aan protocol 7703, par. 3.1 is het volgende toegevoegd:

Voor een fundering op palen is van toepassing het gestelde in paragraaf 4.4.5 van CUR/ PBV-Aanbeveling 65 [33].

Wijziging nummer 10

Van toepassing op: BRL 7700 versie 1.3 d.d. 30-10-2014

Datum vaststelling wijziging: 18-02-2016

Datum inwerkingtreding wijziging: 01-09-2016

Achtergrond wijziging:

Het aantal bij te wonen controles blijkt in praktijk onnodig hoog. Ook sluit de ervaringseis niet aan bij de praktijk. Bij kwalificatie is het aantal uit te voeren controles onnodig hoog. Met deze wijziging worden juiste eisen gesteld.

Wijziging:

Tabel 11 is vervangen door onderstaande tabel.



| Tabel 11: Te stellen eisen aan de inspecteur van de certificatie-instelling | |
|--|---|
| Opleidingsniveau | <ul style="list-style-type: none"> • MBO-werk- en denkniveau, door opleiding of door ervaring verkregen in een technische discipline. • Interne opleiding, aantoonbaar door het bijwonen van tenminste 20 5 controles onder begeleiding van een gekwalificeerde inspecteur voor het beoordelen van vloeistofdichte voorzieningen. |
| Verlangde kennis | <p>Kennis van, en inzicht in:</p> <ul style="list-style-type: none"> • deze beoordelingsrichtlijn en het van toepassing zijnde protocol inclusief de normen waarnaar verwezen wordt; • vloeistofdichte constructies zowel op het gebied van de aanleg als van de inspectie ervan. |
| Vaardigheden | <p>In staat om:</p> <ul style="list-style-type: none"> • het proces – en het product- van de aannemer te beoordelen op de eisen zoals gesteld in deze beoordelingsrichtlijn en protocol(len); • de vloeistofdichtheid van een voorziening vast te stellen; • te beoordelen wat de mogelijke effecten van een geconstateerde afwijking zijn op de vloeistofdichtheid van de voorziening; • bevindingen toe te lichten en duidelijk te communiceren met de aannemer; • bevindingen eenduidig te rapporteren. |
| Ervaring | <ul style="list-style-type: none"> • <u>Kwalificatie als auditor voor product- en/of procescontroles in de zin van ISO/IEC 17065 (of voorheen EN 45011).</u> • Minimaal 5 zelfstandig, onder begeleiding, uitgevoerde controles voor deze beoordelingsrichtlijn (of met een beoordelingsrichtlijn die met deze beoordelingsrichtlijn vervangen wordt). |
| Kwalificatie | <ul style="list-style-type: none"> • Vaststelling door staf op basis van een gekwalificeerde inspecteur voor het zelfstandig uitvoeren van controles voor deze beoordelingsrichtlijn. • In stand te houden door het |



| | |
|--|---|
| | uitvoeren van tenminste ± 5 controles per jaar. |
|--|---|

Wijziging nummer 11

Van toepassing op: BRL 7700 versie 1.3 d.d. 30-10-2014

Datum vaststelling wijziging: 18-02-2016

Datum inwerkingtreding wijziging: 01-09-2016

Achtergrond wijziging:

Het aantal bij te wonen controles blijkt in praktijk onnodig hoog. Ook sluit de ervaringseis niet aan bij de praktijk. Bij kwalificatie is het aantal uit te voeren controles onnodig hoog. Met deze wijziging worden juiste eisen gesteld.

Wijziging:

In BRL 7700, par 5.2.2 is Tabel 12 is vervangen door onderstaande tabel.

Tabel 12: Te stellen eisen aan auditor certificatie-instelling

| | |
|-------------------------|---|
| Opleidingsniveau | <ul style="list-style-type: none"> HBO werk- en denkniveau, door opleiding of door ervaring verkregen in een technische discipline. Interne opleiding, aantoonbaar door het bijwonen van tenminste ± 3 audits voor deze beoordelingsrichtlijn (of met een beoordelingsrichtlijn die met deze beoordelingsrichtlijn vervangen wordt) onder begeleiding van een gekwalificeerde auditor. |
| Verlangde kennis | Kennis van en inzicht in: <ul style="list-style-type: none"> ISO/IEC 17065 [01]; NEN-ISO/IEC 17021 [02]; deze beoordelingsrichtlijn en het van toepassing zijnde protocol inclusief de normen waarnaar verwezen wordt; van vloeistofdichte constructies. |
| Vaardigheden | In staat om: <ul style="list-style-type: none"> een kwaliteitssysteem te beoordelen (Hoofdstuk 3 exclusief paragraaf 3.1); bevindingen toe te lichten en duidelijk te communiceren met de aannemer. bevindingen eenduidig te rapporteren. |
| Ervaring | <ul style="list-style-type: none"> <u>Kwalificatie als auditor voor bedrijfsonderzoeken in de zin van ISO/IEC 17065 (of voorheen EN</u> |



| | |
|---------------------|--|
| | <p><u>45011).</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Minimaal 5 zelfstandig, onder begeleiding, uitgevoerde controles voor deze beoordelingsrichtlijn (of met een beoordelingsrichtlijn die met deze beoordelingsrichtlijn vervangen wordt). |
| Kwalificatie | <ul style="list-style-type: none"> Vaststelling door staf op basis van een gekwalificeerde auditor voor het zelfstandig uitvoeren van audits voor deze beoordelingsrichtlijn. In stand te houden door het uitvoeren van tenminste 5 <u>3</u> bedrijfsonderzoeken per jaar. |

Wijziging nummer 12

Van toepassing op: BRL 7700 versie 1.3 d.d. 30-10-2014

Datum vaststelling wijziging: 18-02-2016

Datum inwerkingtreding wijziging: 01-09-2016

Achtergrond wijziging:

Het aantal bij te wonen audits blijkt in praktijk onnodig hoog. Ook sluit de ervaringseis niet aan bij de praktijk. Bij kwalificatie is het aantal uit te voeren beoordelingen onnodig hoog. Met deze wijziging worden juiste eisen gesteld.

Wijziging:

In BRL 7700, par 5.2.3 is Tabel 13 vervangen door onderstaande tabel.

Tabel 13: Te stellen eisen aan een auditor van een certificatie-instelling voor het beoordelen van een kwaliteitsmanagementsysteem.

| | |
|-------------------------|---|
| Opleidingsniveau | <ul style="list-style-type: none"> HBO werk- en denkniveau, door opleiding of door ervaring verkregen in een technische discipline. Opleiding (lead)auditor. |
| Verlangde kennis | <p>Kennis van en inzicht in:</p> <ul style="list-style-type: none"> ISO/IEC 17065 [01]; NEN-ISO/IEC 17021 [02]; NEN-EN-ISO 9001 [04]. |
| Vaardigheden | <p>In staat om:</p> <ul style="list-style-type: none"> een kwaliteitssysteem te beoordelen; bevindingen toe te lichten en duidelijk te communiceren met de aannemer. bevindingen eenduidig te rapporteren. |
| Ervaring | <ul style="list-style-type: none"> Minimaal 5 <u>3</u> zelfstandig, onder begeleiding, uitgevoerde audits voor het beoordelen van een kwaliteitssysteem. |
| Kwalificatie | <ul style="list-style-type: none"> Vaststelling door staf op basis van een gekwalificeerde auditor voor |



| | |
|--|--|
| | <p>het zelfstandig uitvoeren van audits voor deze beoordelingsrichtlijn.</p> <ul style="list-style-type: none">• In stand te houden door het uitvoeren van tenminste <u>5</u> <u>3</u> beoordelingen van kwaliteitssystemen. |
|--|--|