

11 augustus 2009

## **Handleiding portal BRL-K903**

voor de Kiwaportal voor het aanmelden van  
installatiewerkzaamheden  
en het maken van installatiecertificaten

11 augustus 2009

## Handleiding portal BRL-K903

voor de Kiwaportal voor het aanmelden van  
installatiewerkzaamheden  
en het maken van installatiecertificaten

© 2009 Kiwa N.V.  
Alle rechten voorbehouden.  
Niets uit deze uitgave mag  
worden verveelvoudigd,  
opgeslagen in een  
geautomatiseerd  
gegevensbestand, of  
openbaar gemaakt, in enige  
vorm of op enige wijze,  
hetzij elektronisch,  
mechanisch, door  
fotokopieën, opnamen, of  
enig andere manier, zonder  
voorafgaande schriftelijke  
toestemming van de  
uitgever.

**Kiwa Nederland B.V.**  
Sir W. Churchill-laan 273  
Postbus 70  
2280 AB RIJSWIJK ZH

Tel. 070 414 44 00  
Fax 070 414 44 20  
[www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl)

# Voorwoord

Kiwa is voortdurend bezig om haar dienstverlening te verbeteren en te vernieuwen. Voor een groot aantal regelingen waarbij certificaten of verklaringen afgegeven worden is de meldingwebsite [portal.kiwa.info](http://portal.kiwa.info) ter beschikking aan onze klanten gesteld, zodat u op eenvoudige wijze aan Kiwa melding kunt maken van voorgenomen werkzaamheden. Deze gegevens kunnen later eenvoudig gebruikt worden om een certificaat af te geven. Ook worden deze gegevens door Kiwa gebruikt om haar proces- en controlebezoeken op af te stemmen.

De huidige handleiding sluit aan op recente wijzigingen in het installatiecertificaat.

## **Belangrijk!**

Indien afgifte wordt gedaan van een onjuiste verklaring, rapport of certificaat, kan Kiwa deze in sommige gevallen intrekken. Hieraan kunnen kosten verbonden zijn. Indien voornoemde het geval is zal uw certificatie-deskundige contact met u opnemen.

Kijkt u regelmatig op [www.reit.nl](http://www.reit.nl) onder menu Publicaties of er een update van deze handleiding beschikbaar is.

# Inhoud

	<b>Inhoud</b>	<b>2</b>
<b>1</b>	<b>Benodigdheden</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Inloggen op de portal</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>Het werkoverzicht</b>	<b>5</b>
<b>4</b>	<b>Werk aanmelden, algemeen</b>	<b>6</b>
4.1	Melding werkzaamheden	6
4.2	Werk aanmelden	6
<b>5</b>	<b>Het voorblad Installatiecertificaat</b>	<b>8</b>
5.1	Algemene informatie tabblad object	8
5.2	Het tabblad object	8
<b>6</b>	<b>De achterzijde Installatiecertificaat</b>	<b>9</b>
6.1	Algemene informatie tabblad eigenschappen	9
6.2	Het tabblad eigenschappen	9
6.3	Instructies invullen per eigenschap	10
<b>7</b>	<b>Verwerken certificaten</b>	<b>12</b>
<b>8</b>	<b>Het tabblad debiteur</b>	<b>14</b>
<b>9</b>	<b>Valideren, het tabblad Werk afmelden</b>	<b>15</b>
	<b>Contact</b>	<b>16</b>

# 1 Benodigdheden

## *Uw bedrijf*

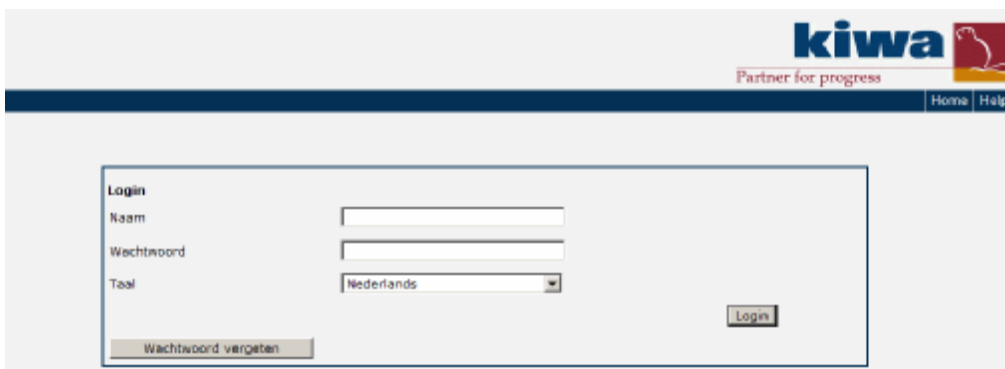
- Contract met Kiwa
- Internet (bij voorkeur ADSL, Kabel of beter)
- Internet Browser die DHTML ondersteunt (Internet Explorer 6 en hoger, Netscape 4.5 en hoger)
- Van Kiwa te verkrijgen inlogcode
- Internetadres: <http://portal.kiwa.info>
- Een opgaaf van de uitvoerders en administratief personeel van uw organisatie.
- Werken met een schermresolutie van minder van 1024x768 wordt afgeraden.

## 2 Inloggen op de portal

Start uw Internetbrowser naar keuze, en tik als adres in <http://portal.kiwa.info> druk hierna op ENTER. Het volgende scherm wordt dan geladen:



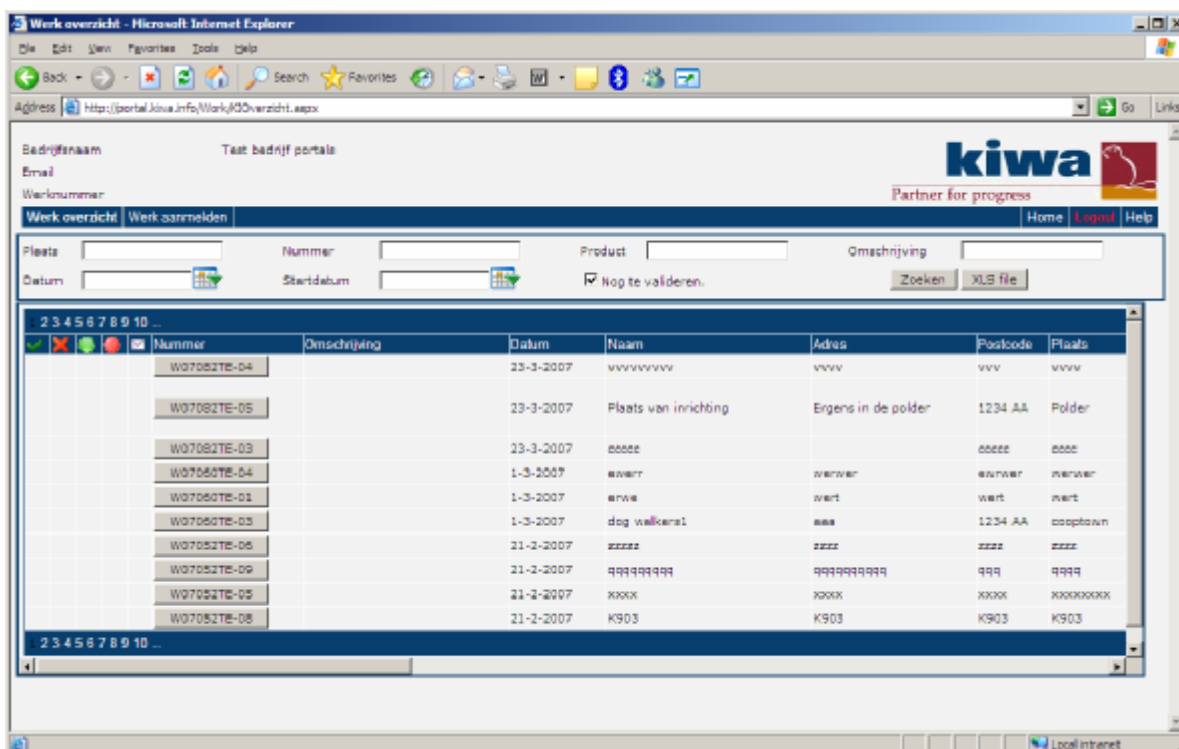
U klikt op de knop “Kiwa Gecertificeerd”, of op de blauwe balk de tekstlink “Werk”. U komt dan in het volgende scherm:



Hier kunt u de door Kiwa verstrekte gebruikersgegevens invoeren. Het wachtwoord is hoofdlettergevoelig! Eventueel kunt u de taal nog wijzigen, daarna kiest u de knop Login.

### 3 Het werkoverzicht

Na het inloggen wordt de pagina geladen waar u een overzicht aantreft van de eerder door u aangemelde “werken” en de mogelijkheid om deze op te zoeken om bijvoorbeeld te bewerken.



U kunt zoeken op diverse criteria, bijvoorbeeld plaats, product of werknummer. Ook kunt u zoeken op bijvoorbeeld de combinatie plaats en product (product=K903). U krijgt dan in het overzicht alleen de resultaten die aan de criteria voldoen.

Voor werken (certificaten) die u zelf al gevalideerd heeft, dient u bij het zoeken het vinkje bij “Nog te valideren” uit te zetten.

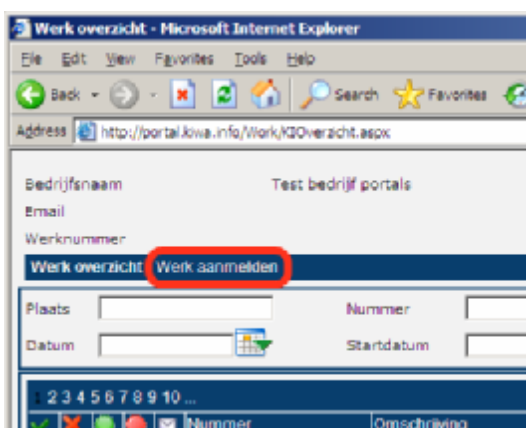
## 4 Werk aanmelden, algemeen

### 4.1 Melding werkzaamheden

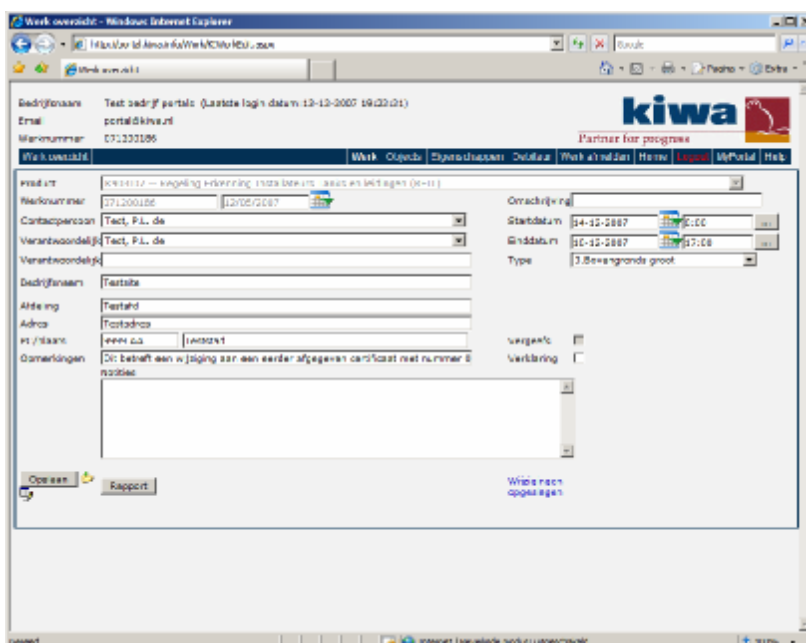
De installateur moet tenminste 3 dagen voorafgaand aan de uitvoering van installatiewerkzaamheden Kiwa via de meldingswebsite op de hoogte stellen van de aanvang en omvang van de werkzaamheden.

### 4.2 Werk aanmelden (tabblad werk)

Werk aanmelden start u door op de knop "werk aanmelden" linksboven in het scherm te gebruiken.



In het navolgende scherm kiest u bij product de BRL K903 (enz.)



- Het werknummer wordt altijd door Kiwa gegenereerd. Dit wordt uw referentie voor meldingen en certificaten.
- Bij verantwoordelijk dient de hoofduitvoerder of hoofdmonteur ingevuld te worden. U kunt een keuze maken uit de menulijst, of in het veld eronder een andere naam invoeren.
- Bij de adresgegevens dient u de informatie van de plaats van inrichting, waar u uw werkzaamheden uitvoert, in te vullen. Dit kunnen nooit postbusnummers zijn!
- Het veld notities wordt op het uiteindelijke certificaat weergegeven. Dit kunt u benutten voor extra informatie ter verduidelijking van de werkzaamheden.



- De start- en einddatum en tijden dienen altijd correct ingevuld te worden (Nb: als deze minder dan 3 dagen van te voren wijzigen neemt u dan contact op met Kiwa).
- Bij het veld type geeft u het type certificaat aan. Welke types er zijn staat op het tariefblad van de BRL-K903.
- Na elke wijziging dient u met het opslaan icoon de verwerking van de gewijzigde informatie te bevestigen. Indien u dit niet doet dan zal al de gewijzigde informatie verloren gaan indien u naar een ander invoerblad gaat.

Verdere informatie over aanmelden vind u in de volgende hoofdstukken.

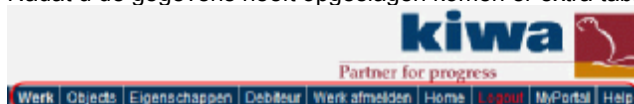
## 5 Het voorblad Installatiecertificaat

### 5.1 Algemene informatie tabblad object

Als de melding wordt uitgevoerd dient op het tabblad object zoveel mogelijk de algemene informatie over de tankinstallatie ingevuld te worden.

### 5.2 Het tabblad object

Nadat u de gegevens heeft opgeslagen komen er extra tabbladen tot uw beschikking.



In het tabblad object worden een aantal specifieke zaken over de installatie ingevuld. Zie het scherm en kolomkoppen voor de in te vullen gegevens.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Product	Tank nummer	Debit	Werk afsleiden	Product	Product	Herkomst	
2								
3	Robi-kant	223	15	D	Fotos Debit	Brandbaar	2223	
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17	Product (n)	15	15	15	15	15	15	15
18	Product	Brandbaar	2223					
19								

Na de invoer drukt u op opslaan. Hierna gaat u verder naar tabblad eigenschappen.

#### LET OP!

Sinds 2008 is het verplicht om een herkeurjaar per tank op te geven.

#### TIP!

Als een tekst te lang blijkt te zijn voor weergave op het certificaat kunt u deze in dit scherm onderbreken door een spatie in te voegen, bijvoorbeeld bij tanknummer of de WMS-categorie.

#### TIP!

Indien in kolom 2, op de regels 4 tot en met 8 geen fabrikant wordt ingevuld worden deze ook niet weergegeven op het certificaat.

#### TIP!

Als u het woord bodemweerstandsmeting in kolom 1, regel 11 verwijdert, wordt dit niet weergegeven op het certificaat.

## 6 De achterzijde Installatiecertificaat

### 6.1 Algemene informatie tabblad eigenschappen

Als de melding wordt uitgevoerd dient op het tabblad eigenschappen zoveel mogelijk de algemene informatie over de tankinstallatie ingevuld te worden.

### 6.2 Het tabblad eigenschappen

Als u klaar bent met het invoeren van tabblad object, kunt u de eigenschappen in gaan vullen.

The screenshot shows the Kiwa software interface with the following details:

- Header:** Bedrijfsnaam: Testbedrijf portale (WCRK) (Laatste login datum: 11-0-2009 10:45:21); Email: portale@wcrk.nl; Werknummer: 00000000; kiwa logo; Farmer for progress.
- Navigation:** Werkoverzicht, Werk, Object, Eigenschappen (selected), Debitur, Werkstaten, Home, Logout, Help.
- Table of Properties:**

Property Name	Value	Notes
Ruiken	Nieuwbouw installatie	
Tankmateriaal	Staal	
Tankwand	Drielaagdig	
Tankcoating (inwendig)	JA, zie certificaat	
Tankmaling (inwendig)	10000	
Ladingkwaliteit	Grind van keramische	
Ladingmateriaal	Tremoplast	
Ladinggewicht	1700kg	
Ladingmating	100	
Persfelingen	Ja	
Max. laadw.	50"	
Bodemreinstandmetrie	Wegverend	
Kathodische bescherming	Aansluit	
Anthracfilter	Ja	
Dampreterapparaat	JA	
Vulpuntbak	Ja	Vulpunt geïsoleerd op voldoende afstand van meer dan 12 m2
Overvloeden	Verborg BULK 630 r	Ja zie OVB nr 1987
Tankbak	Ja	
Luchtwassersysteem	Ja	
Luchtdroogmedium	Ja	
Niveau meetstelsel	Ja	
Koelwateraansluiting	JA, nummer 1200	nummer 1200 rapport of verklaring
Verklaring omtrent aansluiting	JA	zie OVB-verklaring nr. 1987/2010, niet aansluiten
Afsluitingen	Er zijn inrichtingen en afsluitingen	Gegeef afsluiting, eigen RB nr document en datum
Explosiegeveiligheidsdocument	JA, nummer 1	nummer document
Overvloeden uitsluiting	Ja	

Zie de volgende pagina's voor het invullen van de eigenschappen. Let goed op dat u de juiste keuze maakt, deze komt uiteindelijk op het certificaat te staan.  
Als u klaar bent met invullen kiest u opslaan.

### 6.3 Instructies invullen per eigenschap

Eigenschappen	Toegestane waarde	Referentie (!=verplicht, ?=optioneel)	
Reden	(Her) classificatie volgens KC 111	Rapportnummer, inspectiebedrijf en datum	!
	Nieuwbouw installatie		?
	Herkeuring	Rapportnummer, inspectiebedrijf, eerste registratienummer installatiecertificaat	!
	Wijziging / reparatie	Reden wijziging/reparatie, eerste registratienummer installatiecertificaat	!
	Gewijzigd certificaat	Vorig registratienummer installatiecertificaat	!
Tankmateriaal	RVS		?
	GVK		?
	PE		?
	PP		?
	Staal		?
Tankwand	Enkelwandig		?
	Dubbelwandig		?
	Dikwandig		?
Tankcoating (inwendig)	NVT		!
	Ja	Soort, klasse	!
	Ja		?
	Ja, zie tankcertificaat		?
	NVT		?
Tankcoating (uitwendig)	PUR		?
	Bitumen		?
	Epoxy	Soort, klasse	!
	Verf	Soort, klasse	!
Leidingsituatie	Ondergronds		?
	Bovengronds		?
	Onder- en bovengronds		
Leidingmateriaal	Staal		?
	Koper		?
	GVK		?
	Thermoplast	Soort, klasse	!
	RVS		?
Leidingverbindingen	Las		?
	Lijm		?
	Fitwerk		?
	Knel		?
Leidingwand	Enkelwandig		?
	Dubbelwandig		?
	Dikwandig		?
	Flexibel	Soort, klasse, merk	!
Leidingcoating	Ja	Soort, klasse	!
	PE	Soort, klasse	!
	Gegalvaniseerd		?
	Verf	Soort, klasse	!
	Geen		?
Persleidingen	NVT		?
	Nee		?
	Ja; in het zicht		?
	Ja		?
	Ja; uit het zicht		?
Mantelbuis	Nee		?
	NVT		?
	JA		?
Bodemweerstandsmeting	Uitgevoerd	Bij deze keuze tabblad objects invullen	!
	Niet noodzakelijk	Bij bovengronds zonder ondergronds leidingwerk geen toelichting noodzakelijk. Anders refereren aan eerder afgegeven meetrapport.	!

Eigenschappen	Toegestane waarde	Referentie (!=verplicht, ?=optioneel)	
Kathodische Bescherming	Aangebracht		?
	Aanwezig		?
	Niet nodig	Bij ondergronds: referentie naar SEW op voorblad of eerder afgegeven meetrapport	!
Antihevelklep	Ja	Merk, soort, klasse	!
	Nee		?
	NVT		?
Dampretourappendages	Nee		?
	Ja		?
	NVT		?
Vulpuntenbak	Ja, ;<merk>	Merk, type en vulpuntbaknummer noteren.	!
	Nee		?
	NVT	Vulpunt gesitueerd op een vloeistofdichtvloer van ...m <sup>2</sup> .	?
Overvulbeveiliging	Volgens BRL K636	Fabrikant. Type en OVB nummers noteren	!
	Type testverklaring	Rapportnummer	!
Tankbak	BRL-K792	Fabrikant	!
	BRL-K21002	Fabrikant	!
	Verklaring CUR 44	Rapportnummer + naam inspectie-instelling/eigen verklaring opvangbak 24h beproeving in overeenstemming met art 9.21 van de BRL.	!
	NVT		?
Lekdetectiesysteem	Ja	Klasse, type, fabrikant	!
	Nee		?
	NVT		?
Lekdetectiemedium	Stikstof		?
	Vacuüm		?
	Vloeistof		?
	NVT		?
Niveau meetsysteem	Ja	Type, fabrikant	?
	NVT		?
Risico-inventarisatie & evaluatie	Ja, nummer Kiwa	Nummer Kiwarapport of verklaring	!
	NVT		?
Verklaring ontwerpbeoordeling	Ja, nummer	Nummer verklaring Kiwa	!
	NVT		?
Afwijkingen	Ja	Opgaaf afwijking	?
	Risico inventarisatie en evaluatie	Nummer van de RIE met datum	?
	Nee		?
Explosieveiligheidsdocument	Ja	Nummer document	!
	NVT		?
Over-onderdrukveiligheden	Ja, meetbriefnummer	Meetbriefnummer	!
	Nee		?

## 7 Verwerken certificaten

Installatiecertificaten worden opgemaakt op basis van de eerder opgegeven melding zoals in bovenstaande hoofdstukken is beschreven op de meldingswebsite. Zie ook BRL-K903/07 hoofdstukken 3.7 en 17.13. De installateur moet zelf zorgdragen voor verzending van het installatiecertificaat naar alle betrokken partijen (opdrachtgever en eventueel bevoegd gezag). Er is een website voor bevoegd gezag waarop installatiecertificaten en tankcertificaten door het bevoegde gezag kunnen worden opgevraagd.

NB: Het kan voorkomen dat het bevoegd gezag altijd een afschrift van het installatiecertificaat verlangt.

### Invulling installatiecertificaten algemeen (ondergronds, bovengronds en chemie)

- De controles en uitvoering moeten conform BRL-K903 plaatsvinden, dit kan op het installatiecertificaat worden aangegeven;
- bij nieuwbouw het gehele certificaat naar juistheid invullen;
- het vermelden van het nummer van de overvulbeveiliging (OVV), indien geïnstalleerd (technische levensduur is 15 jaar, advies is om deze na 15 jaar te vervangen);
- noodzakelijke bijlagen bij het installatiecertificaat in het kader van afwijkingsprocedures (o.a. PBV-richtlijn tankinstallaties) moeten worden bijgevoegd en vermeld worden op het installatiecertificaat (bij afwijkingen onder eigenschappen);
- bij afwijkingen aan installaties zal de melding moeten refereren naar een RIE en zal schriftelijke toestemming van de eigenaar en Kiwa meegezonden moeten worden met het installatiecertificaat;
- bij afwijkingen zal op het installatiecertificaat een verwijzing naar de verklaring (PBV-richtlijn) van de ontwerpbeoordeling kenbaar gemaakt moeten worden;
- het noteren van meerdere tanks op een installatiecertificaat is toegestaan mits de afstand tussen de tanks niet meer bedraagt dan 25 meter en indien het gaat om eenzelfde locatie met dezelfde naam-, adres-, woonplaatsgegevens;
- vermelden bij de meetgegevens of het om standaard monsters (S = 18S) gaat met een natuurlijk vochtpercentage of monsters uit een bemalen put (B = 18B) en aangemaakt met het bemalingswater;
- vermelden bij de meetgegevens of het om monsters gaat van opgebrachte grond aangemaakt met het demi-water (D=18D);
- meetgegevens moeten in gehele getallen zijn vermeld op het certificaat (bijvoorbeeld 18 ohm.m i.p.v. 18,4 ohm.m);
- de teksten op het certificaat mogen niet handgeschreven zijn;
- opgehoogde grond of metingen moeten in geval van een terp expliciet vermeld worden onder opmerkingen.

### Invulling installatiecertificaten bovengronds

- indien een Kiwa-keur opvangbak wordt toegepast moet het registratienummer van bak en de producent worden vermeld op het installatiecertificaat;
- indien een bouwkundige constructie wordt toegepast i.p.v. een opvangbak, moet dit op het installatiecertificaat worden aangegeven. Kiwa gaat er hier bij van uit dat de tankinstallateur gecontroleerd heeft dat de constructie voldoende volume heeft, bestand is tegen het product en vloeistofdicht is d.m.v. een geldig certificaat of inspectierapport. Dit moet aantoonbaar zijn via het projectarchief;
- de producent van de anti-hevelklep dient te worden vermeld (technische levensduur is 15 jaar, advies is om deze na 15 jaar te vervangen).

### Invulling installatiecertificaten na wijziging/herkeur tankinstallaties

- van de tankinstallatie dienen de volume(s), de productsoort(en) en tanknummer(s) vermeld te worden;

- de verrichte werkzaamheden aan de tanks/leidingen/appendages dienen duidelijk vermeld te worden op het installatiecertificaat, dit kan onder notities tabblad werk;
- na een inspectie van een tankinstallatie moet het nummer en de datum van inspectierapport en de Inspectie-instelling vermeld worden op het installatiecertificaat bij reden onder eigenschappen;
- indien is vastgesteld, dat over een bestaande tankinstallatie geen installatiecertificaat is afgegeven, kunnen voor nieuwe deelwerkzaamheden aan bestaande onder- en bovengrondse tankinstallaties geen nieuwe installatiecertificaten afgegeven worden. Er is een uitzondering voor bovengrondse tanks wanneer er een introductiekeuring/keuring conform KC-111 heeft plaatsgevonden. Bij positieve resultaten kan een installatiecertificaat worden uitgeschreven;
- indien een installatiecertificaat voor een wijziging/herkeur tankinstallatie wordt afgegeven, moet het nummer en de datum van het eerste oude installatiecertificaat vermeld worden op het nieuwe installatiecertificaat bij reden onder eigenschappen;
- het vermelden van het nummer van de OVB, indien geïnstalleerd c.q. gecontroleerd bij herkeur of verhuisprocedure;
- als een bovengrondse tank wordt verhuisd zonder een inspectie moet op het installatiecertificaat aangegeven zijn, wanneer deze tank geïnspecteerd/herkeurd moet worden.

De minimum afdracht wordt jaarlijks bij voorschot in rekening gebracht. De kosten van de installatiecertificaten worden in rekening gebracht wanneer het bedrag van de minimum afdracht wordt overschreden.

#### Uitvoering bodemweerstandsmeting

Een installateur kan aanvullend gecertificeerd worden voor het uitvoeren van een meting van de specifieke elektrische weerstand van de bodem ter bepaling van de noodzaak van kathodische bescherming van metalen ondergrondse installatiedelen.

Nadat de installateur voor dit onderdeel door Kiwa is gecertificeerd, wordt door de installateur per ondergrondse installatie een meting verricht. Vervolgens worden de resultaten vermeld op het installatiecertificaat. Door middel van controlebezoeken zal Kiwa verifiëren of er nog steeds wordt voldaan aan de gestelde kwaliteitseisen.

## 8 Het tabblad debiteur

Als u klaar bent met de eigenschappen vult u het tabblad debiteur in. In de meeste gevallen zal dit uw opdrachtgever zijn.

Bedrijfsnaam	Test bedrijf portals (Laatste login datum:13-12-2007 20:00:09)	 Partner for progress
Email	portals@kiwa.nl	
Werknummer	071200186	
<b>Werkoverzicht</b>   Werk   Objecten   Eigenschappen   <b>Debiteur</b>   Werk afmelden   Home   <a href="#">Logout</a>   MyPortal   Help		
Product	K903:07 -- Regeling Erkenning Installateurs Tanks en leidingen (REIT)	
Bedrijfsnaam	Opdrachtgever	
Afdeling	Directie	
Adres	Denweg 1	
PC/plaats	9999 ZZ	Opdrachtdorp
Opmerkingen	Dit betreft een wijziging aan een eerder afgegeven certificaat met nummer 0545789	
<input type="button" value="Opslaan"/> 		

Kies na het vullen opslaan.



## 9 Valideren, het tabblad Werk afmelden

Als het werk klaar is, en u wilt een certificaat gaan afgeven dan kan u het werk afmelden

Product	K903:07 -- Regeling Erkennung Installateurs Tanks en leidingen (REIT)			
Werknummer	071200188	12/05/2007	Opleverdatum	13-12-2007 8:00
Bedrijfsnaam	Testsite		Validatie	Test, P.L. de
Afdeling	Testafd		Gefatteerd	
Adres	Testadres		Email	
PC/plaats	9999 AA	Teststad	Verklaring	
Opslaan Rapport				

U selecteert bij het keuzeveld "Validatie" een bevoegd persoon. Desgewenst past u de opleverdatum aan. Daarna kiest u opslaan.

Na het opslaan drukt u op rapport om het installatiecertificaat weer te geven, deze kunt u hierna opslaan, afdrukken of e-mailen.

### Opmerking

Voordat u de installatie afmeldt ten behoeve afgifte installatiecertificaat is het verstandig vooraf via knop rapport het concept installatiecertificaat te controleren op juistheid. Als u direct het installatiecertificaat valideert dan kunt u geen wijzigingen meer doorvoeren via de portal.

# Contact

Indien u vragen heeft bij het gebruik van het portal kunt u contact opnemen met De heer R. van Mazijk, of de heer H. Silooy.  
070-4144511 of 070-4144666

Indien u inhoudelijke vragen heeft kunt u contact opnemen met de heer G. van Vuuren.  
070-4144666

Vragen over wat Kiwa als dienstverlener nog meer voor u kunt betekenen? Bel met de heer E. van Varsseveld.  
070-4144621