



# Legger waterkeringen

Dijkkring 74 dijkvak Neer



Waterschap

Peel en Maasvallei



# Toelichting legger waterkeringen

## Inleiding

### Voor u ligt de legger waterkeringen van Dijkkring 74, dijkvak Neer.

Het waterschap is beheerder van de waterkeringen in Limburg. Het waterschap is als beheerder verplicht een legger van waterkeringen op te stellen. De legger geeft aan waar de waterkering volgens het ontwerp aan moet voldoen. De legger beschrijft de ligging, vorm, afmeting en constructie van de waterkering. In de Keur van Waterschap Limburg staat welke verbods- en gebodsbepalingen van toepassing zijn op de waterkering en de daaraan grenzende beschermingszone en buitenbeschermingszone. In de legger zijn ook deze grenzen nader aangegeven.

## Projectplan

Omdat de bestaande waterkering niet voldoet aan de norm is er een projectplan gemaakt voor de verbetering van de waterkering. Hierdoor verandert de ligging, hoogte en/of lengte van de waterkering. Als gevolg hiervan dient de legger overeenkomstig het projectplan te worden vastgesteld.

## Nieuwe legger

De grens ligt op 2,5 meter uit de teen van de waterkering. Bij keermuren is aan de binnenzijde een berm van 4 meter aangehouden, tenzij de fundering van de muur breder is dan 4 meter, in die gevallen is de breedte van de fundering aangehouden. Indien er sprake is van een gebouw dat als waterkering dienst doet is een binnenberm van 0,5 meter aangehouden. Aan de buitenzijde is de berm 0,5 of 2,0 meter dit is afhankelijk van de kerende hoogte is deze minder dan 2,0 meter dan is er een berm van 0,5 meter, is de kerende hoogte meer dan 2,0 meter aangehouden dan is er een berm van 2,0 meter.

Indien er sprake is van parallel aan de waterkering gelegen sloten is de grens van de kernzone gelegd op de verst van de waterkering af gelegen insteek van de sloot.

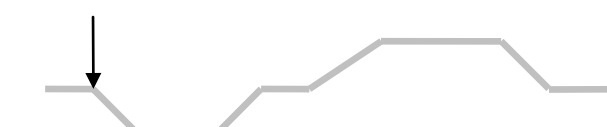
## Breedte van de berm in verschillende situaties

### Hoge en lage waterkering



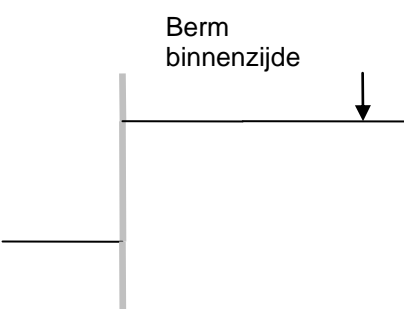
Berm 2,5 meter uit de teen

### Waterkering met sloot



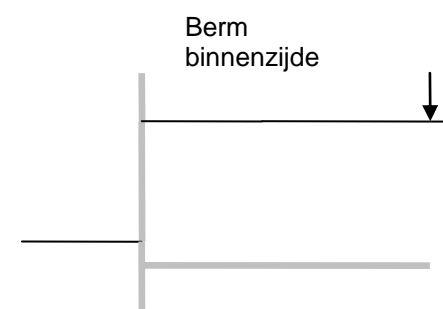
Berm op insteek sloot

### Keermuurconstructie



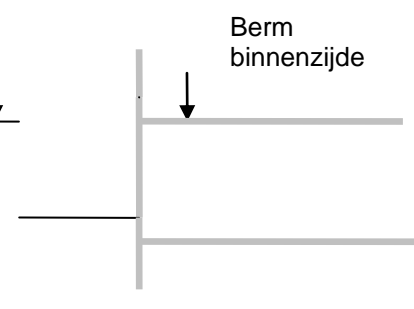
Berm, breedte 4 meter

### L-wand constructie



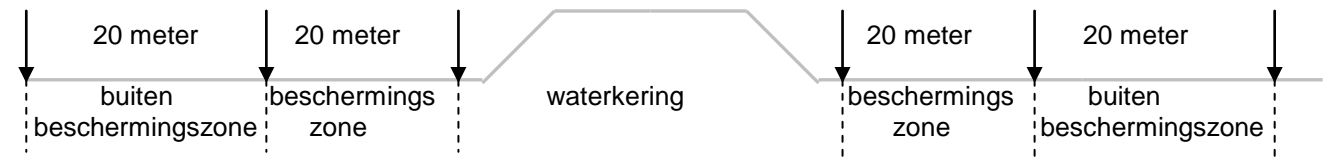
Berm, breedte van de L, minimaal 4 meter

### Gebouw



Berm, breedte 0,5 meter

Aangrenzend aan de kernzone ligt een beschermingszone met een breedte van 20 meter. De beschermingszone is nodig omdat in deze zone handelingen of activiteiten kunnen plaats vinden die van nadelige invloed kunnen zijn op de veiligheid van de waterkeringen. Aangrenzend aan de beschermingszone ligt een buitenbeschermingszone met een breedte van 20 meter. In de buitenbeschermingszone zijn slechts een paar handelingen nog van invloed op de veiligheid van de waterkering zoals transportleidingen met hoge druk of diepe ontgravingen. De ligging van de zones is op de situatietekeningen aangegeven. Op de dwarsprofieltekeningen is de begrenzing van de kernzone en in de meeste gevallen ook van de beschermingszone aangegeven.



## Relatie met de Keur

In de Keur van het Waterschap Limburg zijn gebods- en verbodsbepalingen opgenomen voor waterkeringen (kernzones) en (buiten) beschermingszones van waterkeringen. Op het moment dat iemand een vergunningplichtige activiteit in de waterkering (kernzone), beschermingszone of buitenbeschermingszone uit wil voeren zal worden bekeken of er een vergunning al dan niet met voorwaarden kan worden verleend.

## Onderhoudsverplichting

In de legger is de onderhoudsplicht voor de waterkering aangegeven. De onderhoudsverplichting beperkt zich tot de kernzone en bestaat uit zowel het normale als het buitengewone onderhoud zoals dit is omschreven in de Keur van het waterschap. In principe berust het onderhoud van de kernzone bij het waterschap. Hierop zijn de volgende uitzonderingen:

- Voor op de waterkering aanwezige wegen geldt dat de wegbeheerder onderhoudsplichtig is van deze wegen, inclusief bijbehorend wegberm tot aan de kruinlijn en/of afrastering.
- De onderhoudsplicht van in de waterkering gelegen werken zoals perceelontsluitingen, kabels en leidingen, straatmeubilair berust bij de vergunninghouder van dat object of bij het ontbreken hiervan bij de gebruiker van het object.
- De onderhoudsplicht van waterkerende constructies berust geheel bij diegene die in de legger als onderhoudsplichtige is aangewezen.
- Indien het talud van de waterkering overgaat in het talud van de Maas (zogenaamde schaaldijken) dan is het waterschap onderhoudsplichtige tot aan de oeverbestorting, de rivierbeheerder is onderhoudsplichtige van de steenbestorting en het daaronder gelegen talud.

## Inhoud legger

Deze legger bevat:

- Een register waarin de onderhouds- en bedieningsplicht is aangegeven van de waterkering en de daarin voorkomende waterkerende constructies
- Een overzichtskaart schaal 1:10.000
- een kaart met de kaartbladindeling van de situatietekeningen waarop het dijkvak nader is beschreven
- situatietekeningen waarop is aangegeven de ligging van:
  - het type waterkering
  - de ligging van kruinlijnen,
  - de ligging van teenlijnen
  - de ligging van begrenzing van de waterkering
  - de ligging van begrenzing van de beschermingszone
  - de ligging van waterkerende kunstwerken als afsluiters en coupures
  - de ligging van dwarsprofielen
- dwarsprofielen met daarop de contourlijn van de dijk, de begrenzing van de waterkering en de maatgevende waterstand

## Register kunstwerken Neer



Aan Waterschap Peel en Maasvallei  
Kenmerk B85-MHE-KA-1600369  
Projectnummer RM193121  
Onderwerp Register kunstwerken  
Datum 5 december 2016

### Waterkeringen

Dijkvak	Onderhoudsplicht
74 Neer	Waterschap

### Pomplocaties

Code	Omschrijving	Onderhoudsplicht	Bedieningsplicht
74.201.LP	Pomplocatie Winkelmolenstuw	Waterschap	Waterschap
74.202.LP	Hemelwaterafvoer Peulen	Waterschap	Waterschap

### Waterdoorvoerende constructies (oppervlaktewater, (overstort)riolen, hemelwaterafvoeren)

Code	Omschrijving	Onderhoudsplicht	Bedieningsplicht
WKK 74.032+23	Hamermolenstuw	Waterschap	Waterschap
WKK 74.032+43	Kering Bypass Neerbeek	Waterschap	Waterschap
WKK 74.044+83	Winkelmolenstuw	Waterschap	Waterschap
WKK 74.049+32	Rioolafsluiter	Gemeente Leudal	Gemeente Leudal
WKK 74.050+24	Hemelwaterafvoer Peulen	Waterschap	Waterschap
WKK 74.052+51	Rioolafvoer Schoor	Gemeente Leudal	Gemeente Leudal
WKK 74.053+80	Rioolafsluiter	Gemeente Leudal	Gemeente Leudal

### Coupures

Code	Omschrijving	Onderhoudsplicht	Bedieningsplicht
74.001.C	Coupure Molenstraat	Waterschap	Waterschap
74.002.C	Coupure Peulen	Waterschap	Waterschap
74.003.C	Coupure Hanssum	Waterschap	Waterschap
74.004.C	Coupure Schoor	Waterschap	Waterschap

## Tekeningen Dijkkring 74 dijkvak Neer

Inhoud:  
Ligging kaartbladen situatietekeningen, 1 blad  
Situatietekeningen, 9 bladen  
Dwarsprofielen, 13 bladen