



# Legger Rijkswaterstaatswerken Waterwet

## Systembeschrijving

**Naam:** Oude Maas

**Watersysteemcode:**

111A (Oude Maas bovenstrooms van het Hartelkanaal)

111B (Oude Maas benedenstrooms van het Hartelkanaal)

**Rijkswaterstaat-dienst:** West-Nederland Zuid

**Aangrenzende leggers:**

Er zijn langs het oppervlaktewaterlichaam leggers van primaire waterkeringen van Rijkswaterstaat van belang en leggers van regionale waterkeringen en oppervlaktewater in beheer bij andere waterkering beheerders.

**Andere beheerders:**

Op verschillende locaties langs het oppervlaktewaterlichaam kunnen onder andere oevers, havens en eventueel aanwezige voorlanden door derden worden beheerd.

**Ligging en functies:**

Het waterlichaam Oude Maas is uitgestrekt en staat geheel onder invloed van de getijdenbewegingen. Door aanleg van de Haringvlietsluizen is de getijslag beperkt in een groot deel van het waterlichaam.

De Oude Maas wordt gebruikt voor landbouw, waterbeheersing, scheepvaart en recreatie. In een peilbesluit is het peil van het waterlichaam vastgelegd.

In het Nationaal Waterplan (2009) en het beheer- en ontwikkelplan Rijkswateren (2009) zijn specifieke functies toegekend aan het waterlichaam. Deze zijn onderverdeeld in basisfuncties (veiligheid, voldoende water en schoon en ecologisch gezond water), scheepvaart en overige gebruiksfuncties.

**Kunstwerken:**

In het oppervlaktewaterlichaam zijn geen ondersteunende kunstwerken in beheer bij Rijkswaterstaat.

In het oppervlaktewaterlichaam bevinden zich 26 kribben en 2 stroomgeleidingsobjecten.

**Genormeerde/huidige situatie:**

In de legger staan waterstaatsobjecten weergegeven zoals ze qua ligging, afmeting, vorm en constructie moeten zijn, hetzij genormeerd vanuit regelgeving en richtlijnen (vaarwegen), hetzij vanuit de vereiste functionaliteit in het aangelegd ontwerp (kunstwerken, verdedigde/verticale oevers, kribben en stroomgeleidingsobjecten). Instandhouding in die vorm is daarbij het doel. Natuurvriendelijke oevers en het winterbed kennen een zekere natuurlijke morfologische dynamiek en ontwikkeling. De ligging van deze gebieden is wel aangeduid, maar de vorm is niet exact vastgelegd. Periodiek vindt inspectie en evaluatie plaats om te toetsen of deze ontwikkelingen geen consequenties heeft voor de hoogwaterveiligheid.

De genormeerde bodemhoogte in de vaarweg mag bewegen tussen de denkbeeldige lijn over de kribkoppen (normaalijn).

De maatvoering van het vaarwegprofiel is weergegeven in m ten opzichte van het NAP, maar correspondeert met de minimale diepte-eisen voor de vaarweg ten opzichte van een OLW (overeengekomen lage waterstand).