



**Monumentnummer\*: 530118**

Smallepad 5  
3811 MG Amersfoort  
Postbus 1600  
3800 BP Amersfoort  
www.cultureelerfgoed.nl

T 033 421 74 21  
F 033 421 77 99  
E info@cultureelerfgoed.nl

Status: rijksmonument  
Inschrijving register\*: 23 november 2009  
Kadaster deel/nr: 57303/159

*Complexnummer*

530115

*Complexnaam*

Parksluizen

*Woonplaats\**

Rotterdam

*Gemeente\**

Rotterdam

*Provincie\**

Zuid-Holland

*Straat\**

Westzeedijk

*Nr\**

375

*Toev.\**

*Postcode\**

3016 GR

*Woonplaats\**

Rotterdam

*Situering*

Bij

*Locatie*

over het buitensluishoofd van de  
Grote Parkbrug, Delfshaven

*Kadastrale gemeente\**

Delfshaven

*Sectie\**

E

*Kad. object\**

*Appartement*

*Grondperceel*

1183

*Rijksmonumentomschrijving\*\**

Complexonderdeel C: 1e Parkhavenbrug

Inleiding

BASCULEBRUG "1e Parkhavenbrug", deel uitmakend van het complex "Parksluizen", gelegen over het buitensluishoofd van de Grote Parksluis, in de Westzeedijk. De brug is in 1932 gebouwd van Union Baustahl (staal 52), waardoor een lagere bouw prijs kon worden berekend. In de ontwerp berekeningen was geen aandacht besteed aan mogelijke vermoeidheidsverschijnselen ten gevolge van het openen en sluiten van de brug. In 1959 zijn de hoofdliggers van de brug afgebroken. De staalconstructie van De 1e Parkhavenbrug is in 1960 vernieuwd in staal 37.

Omschrijving

De brug is gefundeerd op houten palen. De landhoofden zijn gebouwd in beton en metselwerk en de beweegbare brug is van staal met een houten dek. De val is 14,70 meter lang en 20 meter breed. De brug wordt electro-mechanisch aangedreven. De afsluiting geschiedt electro-hydraulisch. De doorvaartbreedte is 13,65 meter. De brug

\* Dit gegeven is onderdeel van het rijksmonumentenregister

\*\* Dit is een registergegeven voor zover noodzakelijk voor de identificatie van het rijksmonument



heeft gemetselde hoekpijlers met granieten bekroningen en is voorzien van een eenvoudige stalen brugleuning met verticale spijlen.

#### Waardering

Uit 1932 daterende basculebrug "1e Parkhavenbrug", van algemeen belang als historisch-functioneel onderdeel van het complex "Parksluizen".

#### *Hoofdcategorie*

Weg- en waterbouwkundige werken

#### *Subcategorie*

Brug(C)

#### *Functie*

Verkeersbrug