



## Überleiter 9

Vom Geierswalder See zum Partwitzer See  
Barbara-Kanal

# Überleiter 9 vom Geierswalder See zum Partwitzer See



Zwei Seewartestellen sowie zwei Kurzwartestellen im Kanal, Bojen und die Schifffahrtszeichen komplettieren den Kanal

**Baumaßnahmen** Kanal mit Doppelschütz-Wehranlage, Brückenbauwerk und Pegelhaus  
Schifffahrtstechnische Ausrüstung

### Technische Daten

**Kanal**  
Länge 1.150 m  
Sohlbreite 4,0 m  
Max. Durchfluss 3,0 m³/s  
Niveau Kanalsohle 97,5 m NHN

**Wehranlage**  
Max. Durchfahrtsbreite 5,20 m  
Lichte Durchfahrtshöhe 3,05 m bei 101,00 m NHN  
Stauhöhe 3,75 m

**Brücke**  
Länge 29,7 m  
Max. Durchfahrtsbreite 5,20 m  
Lichte Durchfahrtshöhe 3,35 m bei 101,00 m NHN  
Fahrbahnbreite 3,50 m  
Breite zwischen den Geländern 4,50 m

### Wasserstände im Endzustand

Geierswalder See und Partwitzer See 100,00 bis 101,00 m NHN  
Hochwasserstand 101,25 m NHN  
Fahrwassertiefe 1,50 m

