



## Pegelmessstation

### Sicher

Sichere Messung unabhängig von den Prozessbedingungen

### Wirtschaftlich

Optimaler Betrieb der Anlage

### Komfortabel

Einfache Montage und Inbetriebnahme

### Pegelmessung im Fluss

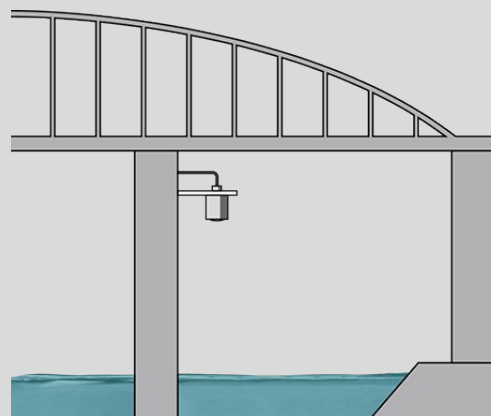
Die genaue Überwachung des Flusspegels ist eine wichtige Voraussetzung um im Falle von Hochwasser schnell und richtig reagieren zu können. Die Pegelkontrolle durch Ablesen vor Ort erfordert besonders bei Anlagen in abgelegenen Gebieten einen großen Aufwand. Eine Datenübertragung per Funk reduziert den Installationsaufwand erheblich.



### VEGAPULS C 23

Radarsensor zur Pegelmessung im Freien

- Wartungsfreier Betrieb durch berührungslose 80 GHz-Radar-Technologie
- Hochbeständige Materialien stellen eine lange Lebensdauer sicher
- Sichere und drahtlose Bedienung via Bluetooth mit Smartphone, Tablet oder PC





## VEGAPULS C 23

### Messbereich - Distanz

30 m

### Prozesstemperatur

-40 ... 80 °C

### Prozessdruck

-1 ... 3 bar

### Messgenauigkeit

± 2 mm

### Frequenz

80 GHz

### Abstrahlwinkel

4°

### Medienberührte Werkstoffe

PVDF

### Gewindeanschluss

G1, 1 NPT, R1

### Schutzart

IP66/IP68 (3 bar), Type 6P

### Ausgang

4 ... 20 mA/HART

Modbus

SDI-12