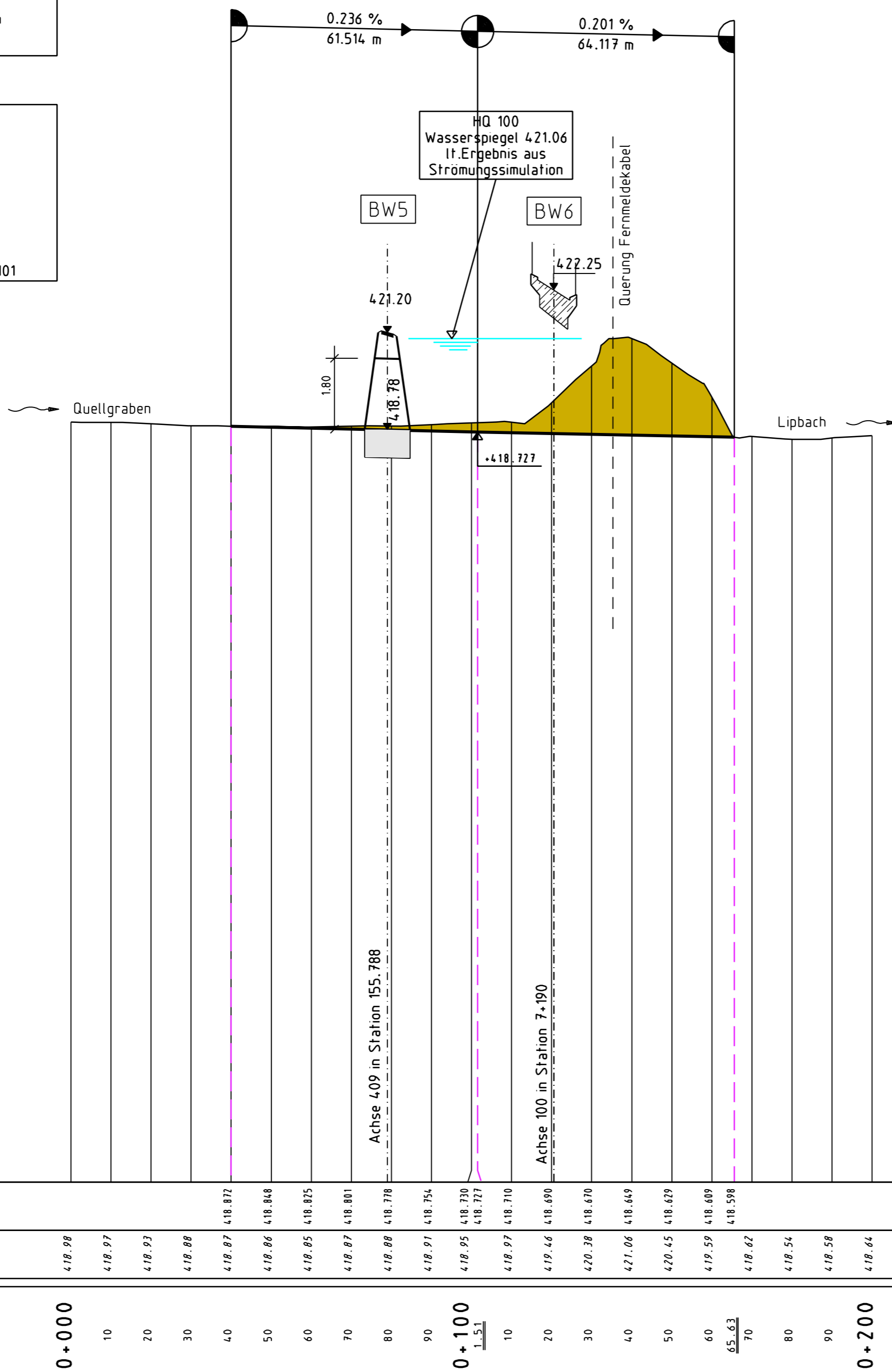


**BW 5**  
 Grabendurchlaß  
 Quellgraben  
 Stahlbetonrohrdurchlass  
 DN 2500  
 Bau-km= 7+170  
 L.H.= über Bachsohle ≥ 1.80 m  
 L = ca. 14.00 m

**BW 6**  
 Brücke über den  
 Lipbach  
 Bau-km= 7+185.383  
 L.W.= 8.50m  
 L.H.≥ 2.70m  
 Br.zw.d.Gel.= 11.50m  
 Kr.W.= 74.941gon  
 KH.= 0.60 m  
 Br.Kl.= nach DIN Fachbericht 101

KNICK  
 TH= 418.727 m  
 TS=0+101.514



M = 1:1000/100  
 NN 400.00

Gradientenhöhen

Geländehöhen

0+000

10

20

30

40

50

60

70

80

90

0+100

10

20

30

40

50

60

65.63

70

80

90

0+200

## Quellgraben / Lipbach ACHSE 491

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Entwurfsbearbeitung:

- Verkehrsanlagen
- Wasserwirtschaft
- Bauleit-/Umweltplanung
- Vermessung

**INGENIEURBÜRO**  
**DIPL. - ING. K. LANGENBACH GmbH**  
 BERATENDE INGENIEURE VBI

72488 SIGMARINGEN, In der Au 11  
 TEL. 07571/7445-0 FAX. 07571/7445-66 E-Mail: info@langenbach.de

bearbeitet: No  
 gezeichnet: Bo  
 geprüft: *[Signature]*

in Kooperation mit:  
 K. Langenbach Dresden GmbH  
 Alenannenstraße 15A, 01309 Dresden, Tel.: 0351/31541-0

Marz 2009 16.03.2009

 **Landratsamt Bodenseekreis**

40	Planänd.	Projekt Nr.				Straßenzug Nr.		
a		A	NS	BG	PNR	A	T	L
b								
c								
d								
Anfangsstation		von Netzknoten			nach Netzknoten			Station
		8220	001		8222	005	2140	
Endstation		8322	004		8222	060	0155	

Straßenbauverwaltung Baden-Württemberg  
 Straße: K 7743 neu  
 Nächster Ort: Markdorf

Unterlage 8  
 Blatt Nr. 4.2

	Datum	Zeichen
bearbeitet		
gezeichnet		
geprüft		

**K 7743 neu**  
 Ortsumgebung Markdorf

Höhenplan  
 Maßstab M 1:1000/100

- Planfeststellung -

Aufgestellt:  
 Friedrichshafen, den 26.03.2009  
 Landratsamt Bodenseekreis  
 Kreisstraßenbauamt