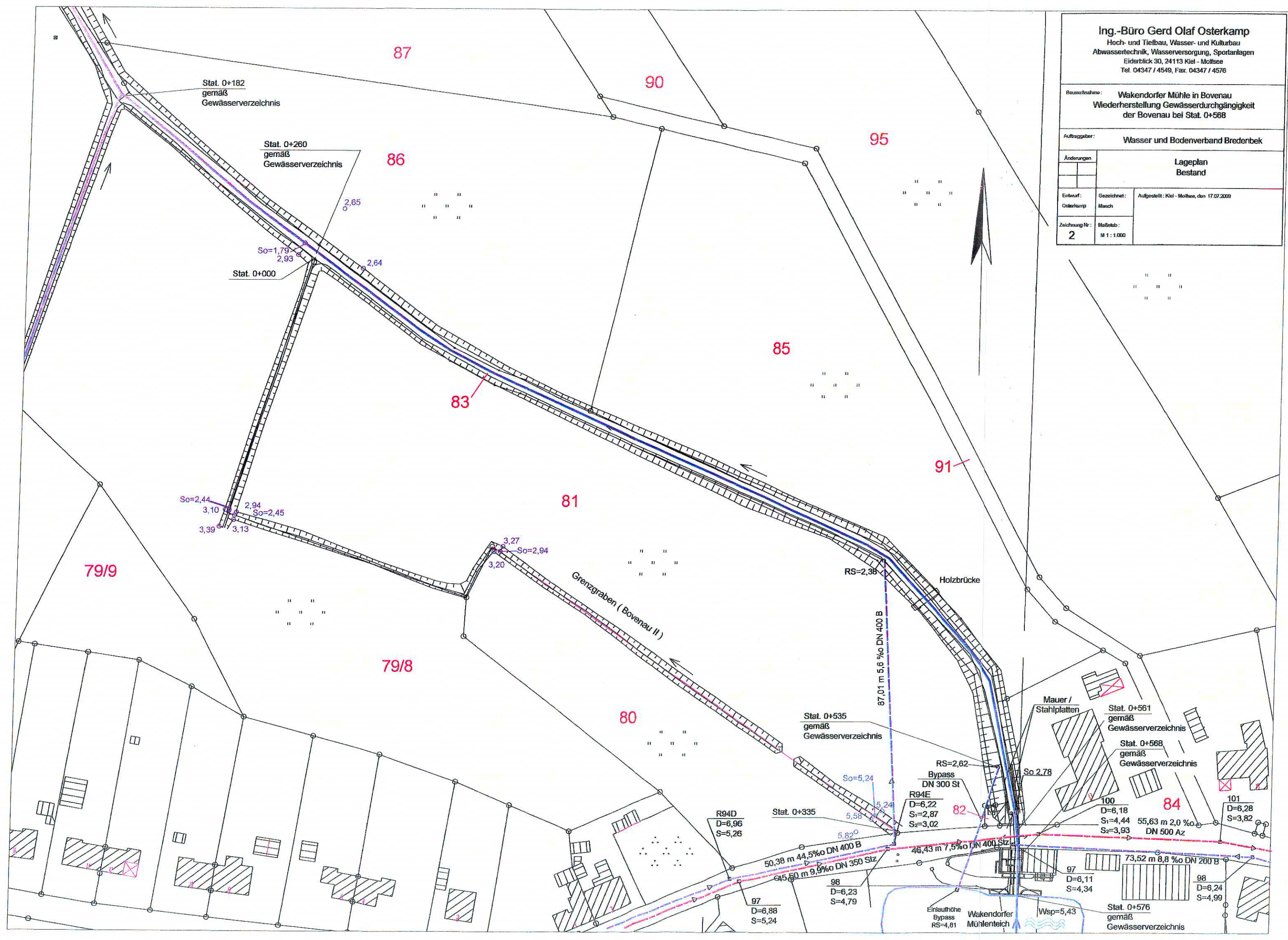


TO. 10

<b>Ing.-Büro Gerd Olaf Osterkamp</b> Hoch- und Tiefbau, Wasser- und Kulturbau Abwassertechnik, Wasserversorgung, Sportanlagen Eiderblick 30, 24113 Kiel - Molfsee Tel. 04347 / 4549, Fax. 04347 / 4576		
Baumaßnahme: <b>Wakendorfer Mühle in Bovenau</b> Wiederherstellung Gewässerdurchgängigkeit der Bovenau bei Stat. 0+568		
Auftraggeber: <b>Wasser und Bodenverband Bredenbek</b>		
Änderungen	Übersichtsplan	
Entwurf:	Gezeichnet:	Aufgestellt: Kiel - Molfsee, den 17.07.2009
Osterkamp	Masch	
Zeichnung Nr.:	Maßstab:	
1	M 1 : 5.000	





Stat. 0+182  
gemäß  
Gewässerverzeichnis

Stat. 0+260  
gemäß  
Gewässerverzeichnis

Stat. 0+000

81

Grenzgraben (Bovenau II)

Stat. 0+535  
gemäß  
Gewässerverzeichnis

Stat. 0+561  
gemäß  
Gewässerverzeichnis

Stat. 0+568  
gemäß  
Gewässerverzeichnis

100  
D=6,18  
S<sub>1</sub>=4,44  
S<sub>2</sub>=3,93  
55,63 m 2,0 ‰  
DN 500 Az

84

101  
D=6,28  
S=3,82

97  
D=6,11  
S=4,34

Stat. 0+576  
gemäß  
Gewässerverzeichnis

Einlauffh  
Bypass  
RS=4,81

Wakendorfer  
Mühlenteich

Wsp=5,43

Holzbrücke

Mauer /  
Stahlplatten

RS=2,38

RS=2,62

Bypass  
DN 300 St

R94E  
D=6,22  
S<sub>1</sub>=2,87  
S<sub>2</sub>=3,02

82

Stat. 0+335

So=5,24

5,24

5,82

50,38 m 44,5 ‰ DN 400 B

45,50 m 9,9 ‰ DN 350 Stz

98  
D=6,23  
S=4,79

97  
D=6,88  
S=5,24

87,01 m 5,6 ‰ DN 400 B

87

90

95

86

85

83

91

79/9

79/8

80

84

101

98

D=6,24  
S=4,99

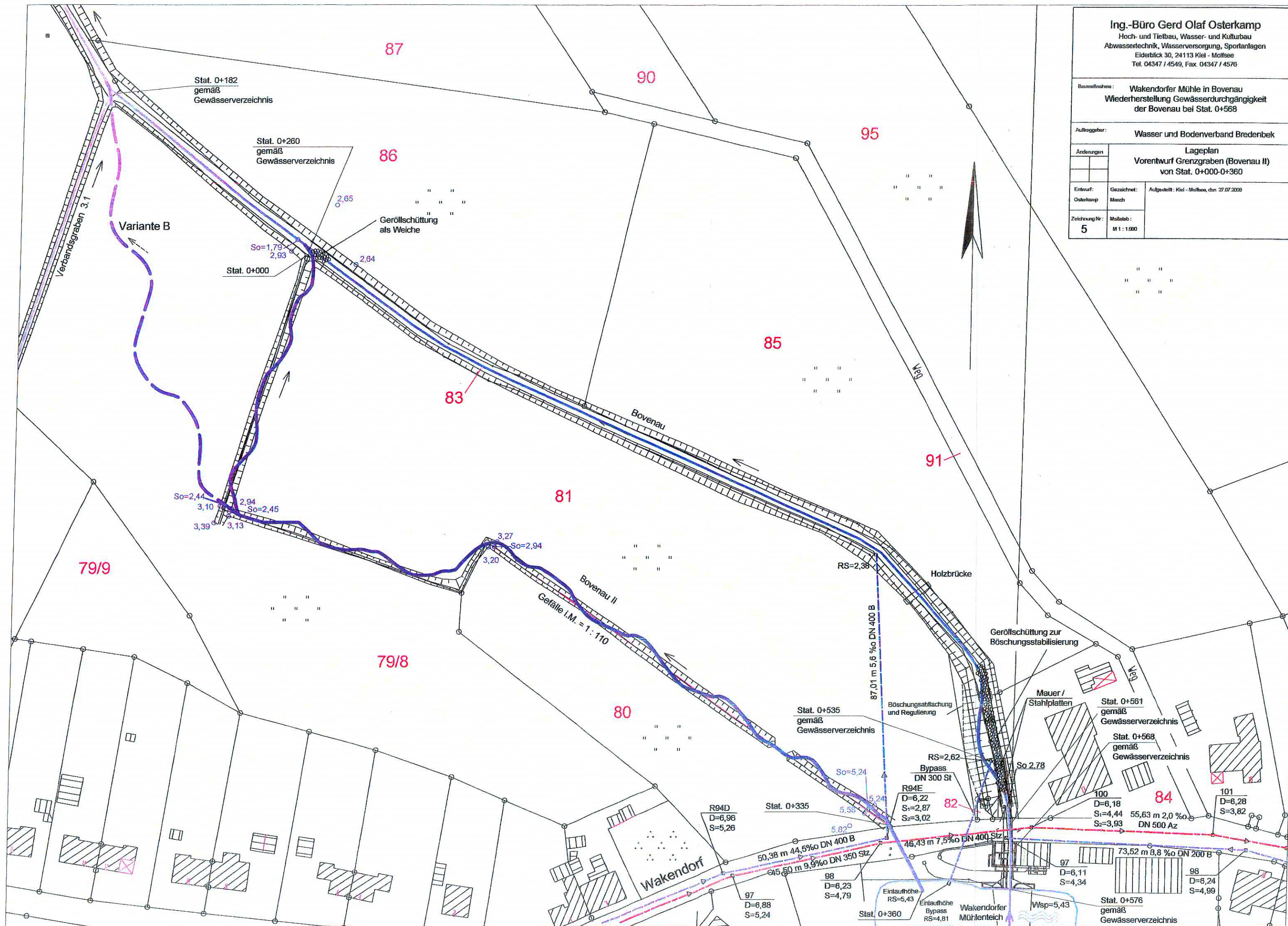


Baumaßnahme: **Wakendorfer Mühle in Bovenau  
 Wiederherstellung Gewässerdurchgängigkeit  
 der Bovenau bei Stat. 0+568**

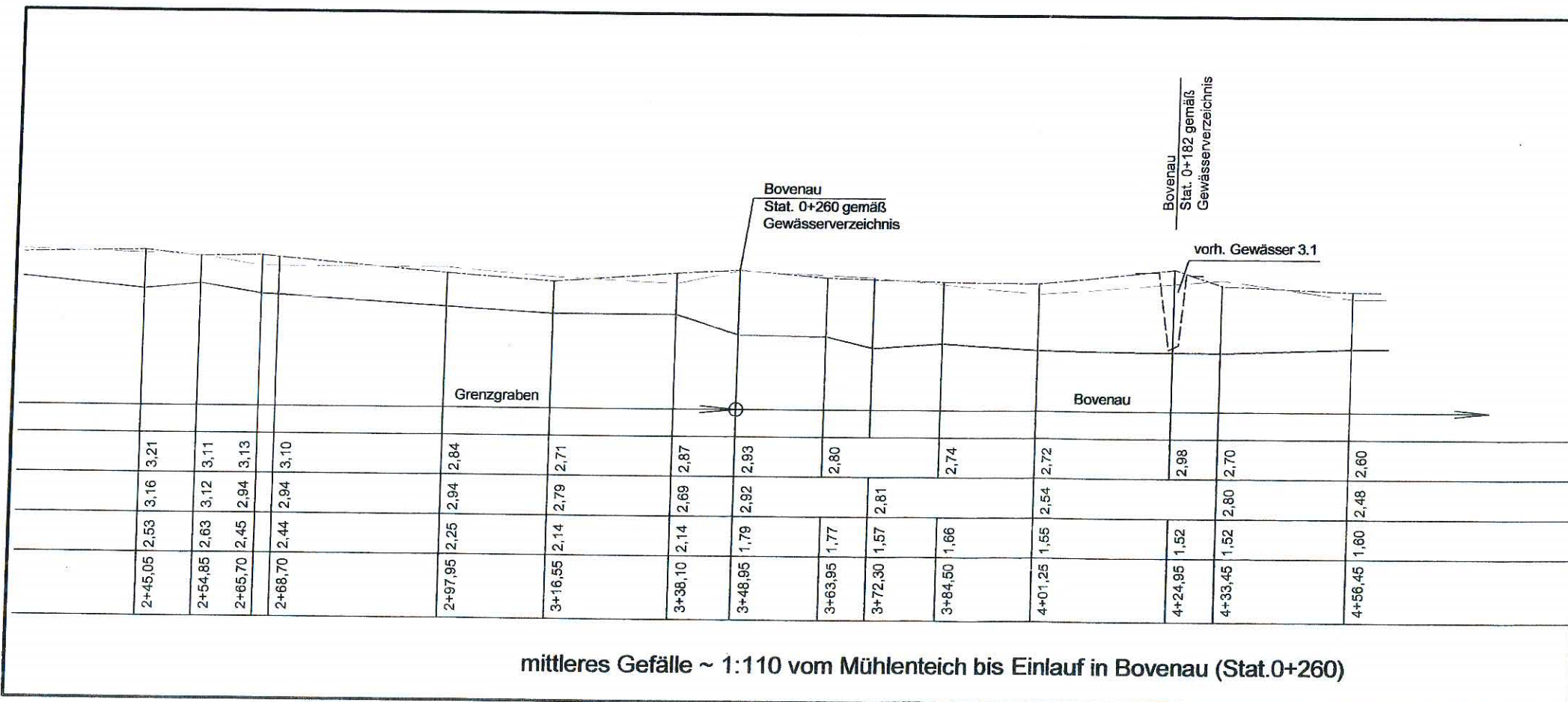
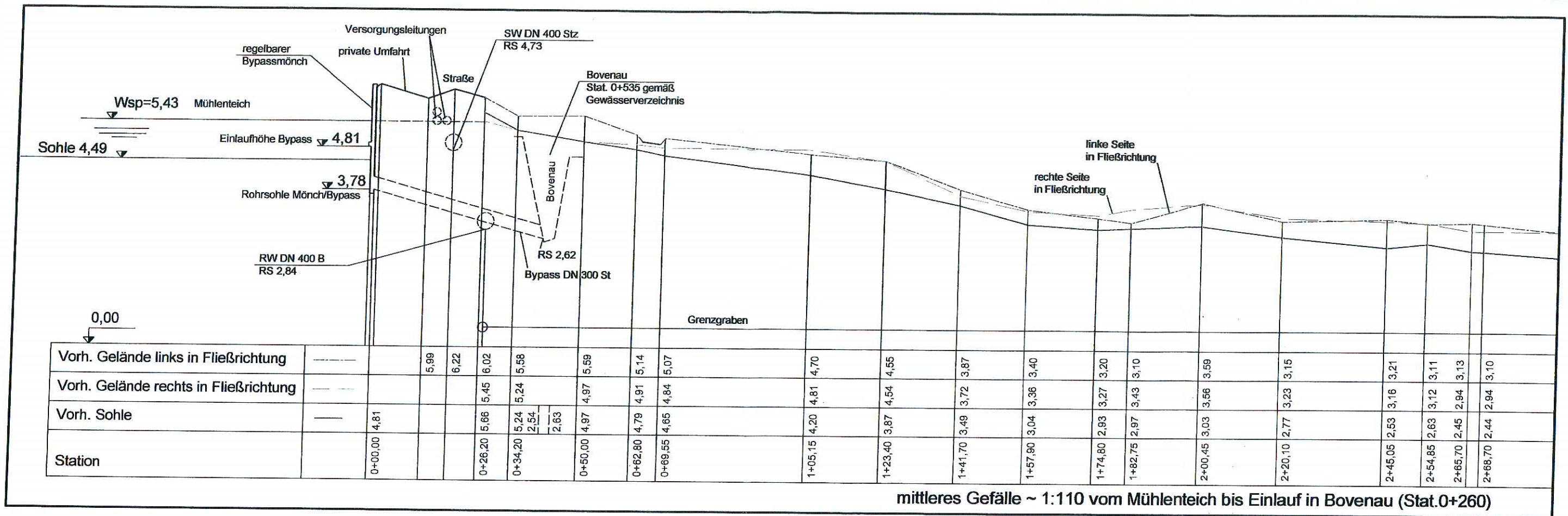
Auftraggeber: **Wasser und Bodenverband Bredenbek**

Änderungen: **Lageplan  
 Vorentwurf Grenzgraben (Bovenau II)  
 von Stat. 0+000-0+360**

Entwurf: Osterkamp	Gezeichnet: Masch	Aufgestellt: Kiel - Molfsee, den 27.07.2009
Zeichnung Nr.: 5	Maßstab: M 1 : 1.000	







**Ing.-Büro Gerd Olaf Osterkamp**  
 Hoch- und Tiefbau, Wasser- und Kulturbau  
 Abwassertechnik, Wasserversorgung, Sportanlagen  
 Eiderblick 30, 24113 Kiel - Molfsee  
 Tel. 04347 / 4549, Fax. 04347 / 4576

Baumaßnahme: **Wakendorfer Mühle in Bovenau  
 Wiederherstellung Gewässerdurchgängigkeit  
 der Bovenau bei Stat. 0+568**

Auftraggeber: **Wasser und Bodenverband Bredenbek**

Änderungen: **Längsschnitt Vorentwurf  
 Grenzgraben (Bovenau II)  
 Bestand von Stat. 0+000 bis 0+360**

Entwurf: Osterkamp    Gezeichnet: Masch    Aufgestellt: Kiel - Molfsee, den 20.07.2009

Zeichnung Nr.: **3**    Maßstab: L. M 1: 1.000  
 H. M 1: 100