

mNN

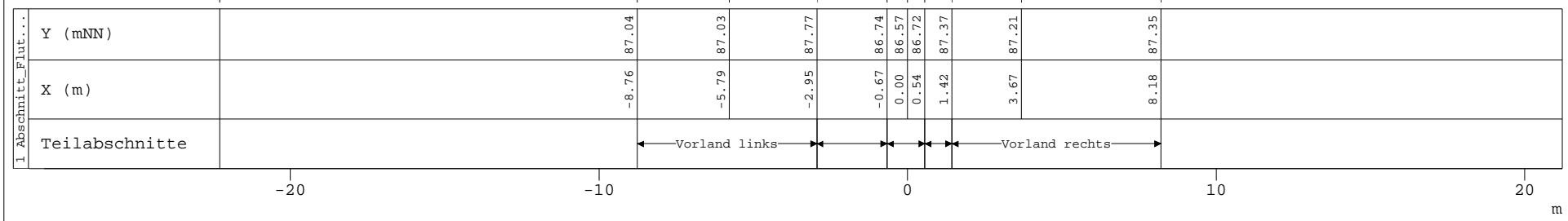
97.5

95.0

92.5

90.0

87.5



WSP [mNN]	Q [m³/s]
HQ	87.06 0.39
MQ	86.72 0.02

1 Abschnitt Flutrinne Planung

Profildarstellung

Jabron 6.x

Kilometer 0.000
 X-Maßstab 1 : 200
 Y-Maßstab 1 : 100

Schmal + Ratzbor		Ingenieurbüro für Umweltplanung	
Im Brüche 10		31276 Lehrte CT Allgse	
Tel. 05132-8898940		Fax. 05132-823779	
E-mail: info@schmalratzbor.de			
Naturnahe Umgestaltung des Beberbaches bei Braunschweig			
Antrag auf Planfeststellung			
Datum:	Name:	Gepr.:	Auftraggeber:
25.02.2013	TF	GR	Stadt Braunschweig
Stand:			Stadtplanung und Umweltschutz
Stand:			Abteilung Umweltschutz
Stand:			Untere Wasserbehörde

mNN

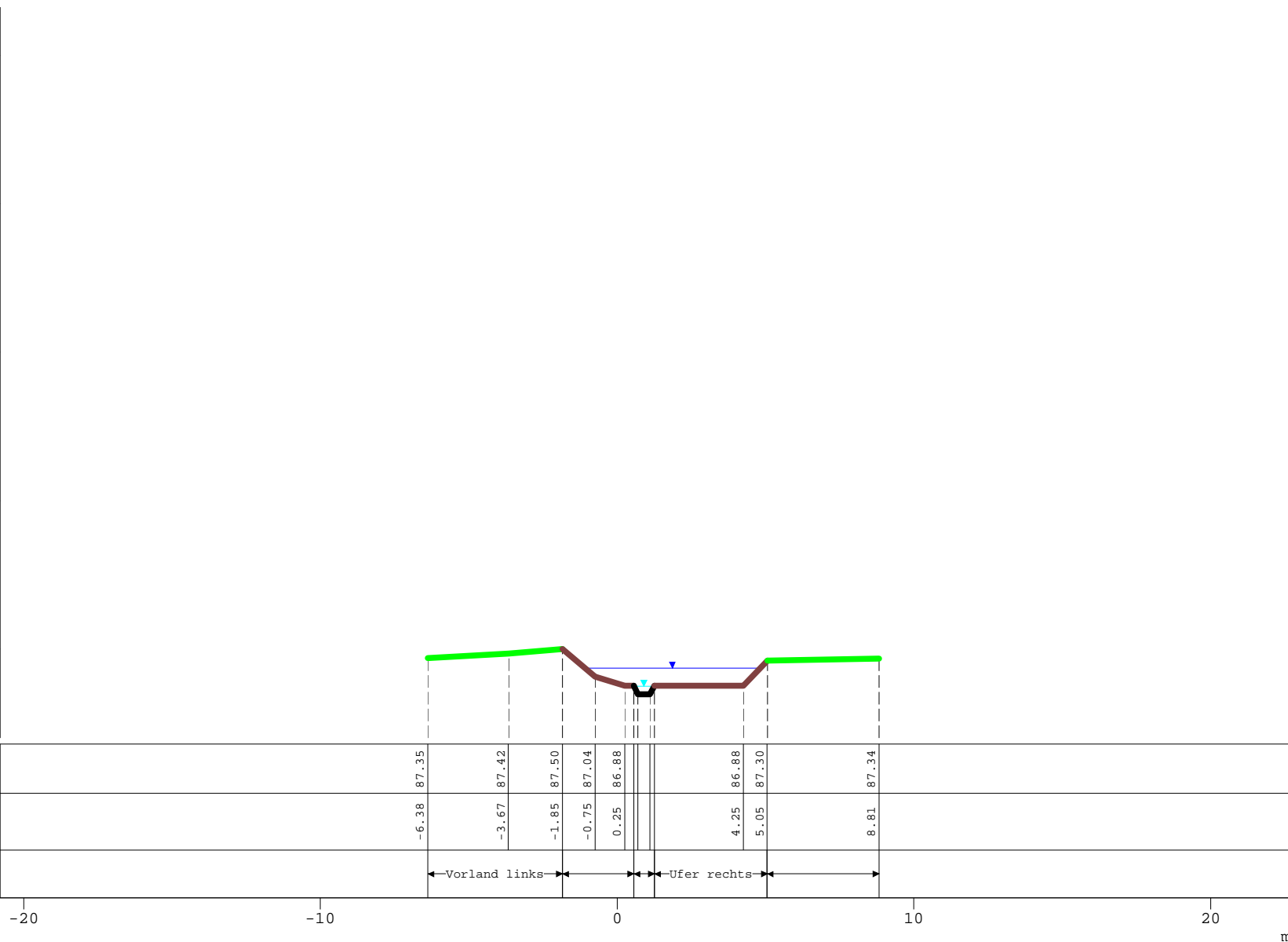
97.5

95.0

92.5

90.0

87.5



WSP [mNN]	Q [m³/s]
HQ	0.39
MQ	0.02

1 Abschnitt Flutrinne Planung

Profildarstellung

Jabron 6.x

Kilometer 0.100
 X-Maßstab 1 : 200
 Y-Maßstab 1 : 100

Schmal + Ratzbor			Ingenieurbüro für Umweltplanung
Im Brüche 10			31276 Lehnte OT Allige
Tel. 05132-8898940			Fax. 05132-823779
E-mail: info@schmalratzbor.de			
Naturnahe Umgestaltung des Beberbaches bei Braunschweig			
Antrag auf Planfeststellung			
Datum	Name	Gepr.	Auftraggeber:
25.02.2013	TF	GR	Stadt Braunschweig
Stand			Stadtplanung und Umweltschutz
Stand			Abteilung Umweltschutz
Stand			Untere Wasserbehörde

mNN

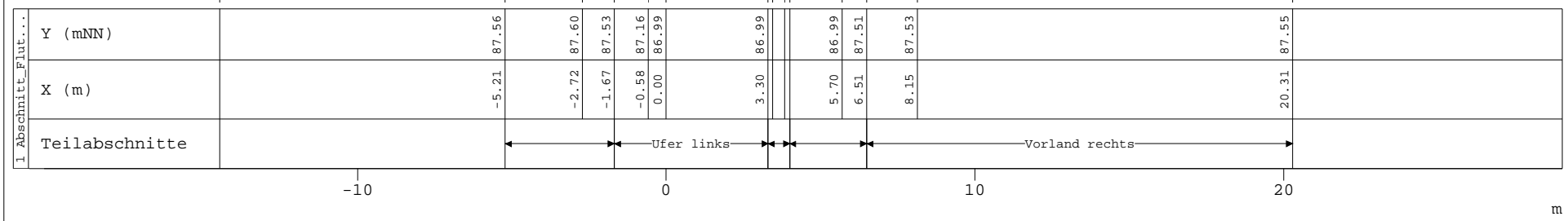
97.5

95.0

92.5

90.0

87.5



WSP [mNN]	Q [m³/s]
HQ	87.22 0.39
MQ	87.01 0.02

1 Abschnitt Flutrinne Planung

Profildarstellung

Jabron 6.x

Kilometer 0.200
 X-Maßstab 1 : 200
 Y-Maßstab 1 : 100

Schmal + Ratzbor			Ingenieurbüro für Umweltplanung
Im Brüche 10			31276 Lehrte CT Allgse
tel. 05132-8889840			fax. 05132-823779
e-mail: info@schmalratzbor.de			
Naturnahe Umgestaltung des Beberbaches bei Braunschweig			
Antrag auf Planfeststellung			
Datum:	Name:	Gepr.:	Auftraggeber:
25.02.2013	TF	GR	Stadt Braunschweig
Stand:			Stadtplanung und Umweltschutz
Stand:			Abteilung Umweltschutz
Stand:			Untere Wasserbehörde

mNN

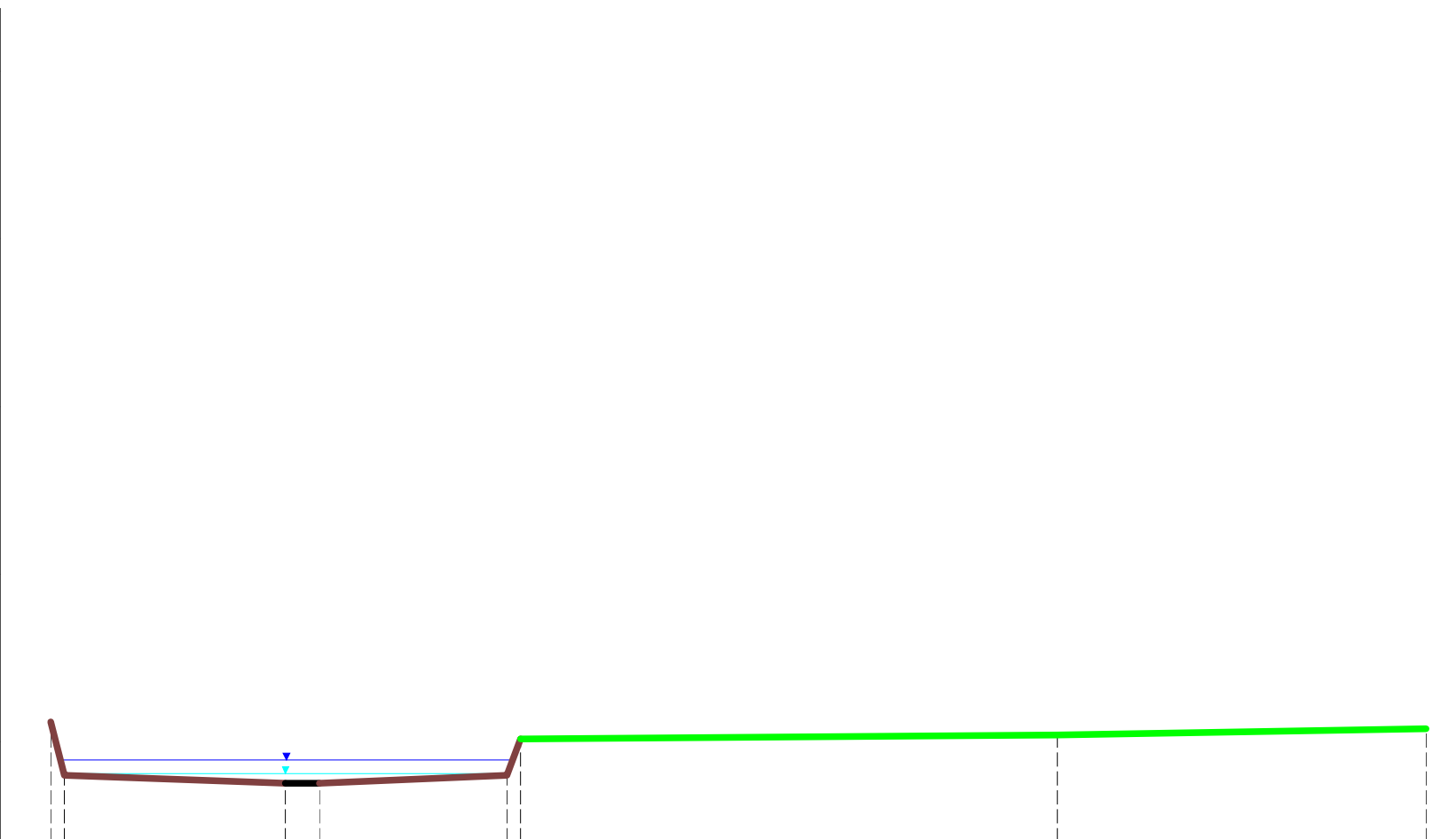
97.5

95.0

92.5

90.0

87.5



WSP [mNN]	Q [m³/s]
HQ	87.23 0.39
MQ	87.03 0.02

1 Abschnitt Flu...	Y (mNN)	-7.00	87.80			0.00	86.88	1.00	86.88			6.50	87.00			23.00	87.60			34.00	87.70	
	X (m)																					
	Teilabschnitte	Ufer links		Ufer rechts		Vorland rechts																

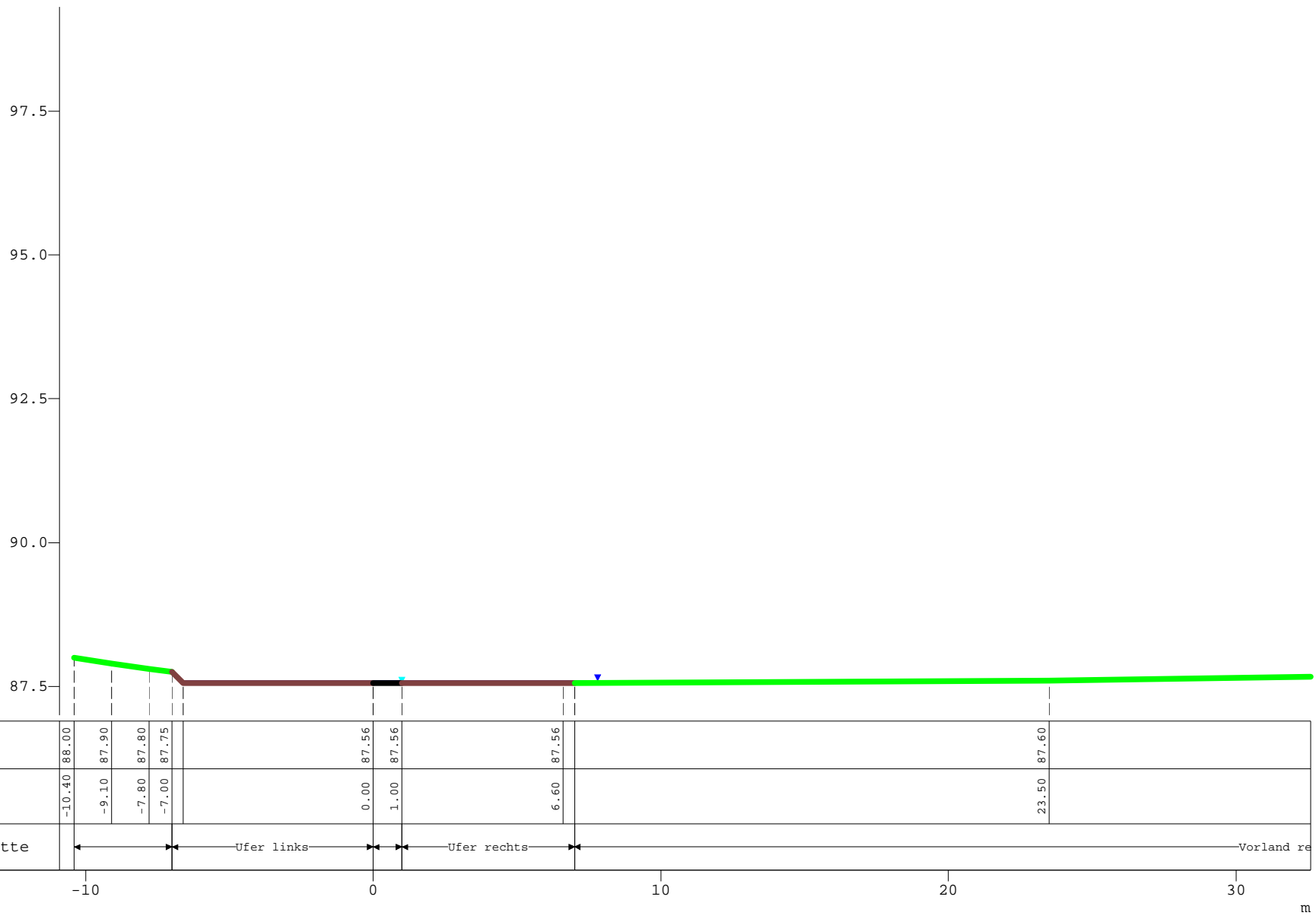
1 Abschnitt Flutrinne Planung

Profildarstellung
Jabron 6.x

Kilometer 0.235
X-Maßstab 1 : 200
Y-Maßstab 1 : 100

Schmal + Ratzbor				Ingenieurbüro für Umweltplanung			
Im Brüche 10				31276 Lehnte OT Allige			
Tel. 05132-889840				Fax. 05132-823779			
E-mail: info@schmalratzbor.de							
Naturnahe Umgestaltung des Beberbaches bei Braunschweig							
Antrag auf Planfeststellung							
Datum:	Name:	Gepr.:	Auftraggeber:				
25.02.2013	TF	GR	Stadt Braunschweig				
Stand:			Abteilung Umweltschutz				
Stand:			Untere Wasserbehörde				

mNN



	WSP [mNN]	Q [m³/s]
HQ	87.60	0.39
MQ	87.56	0.02

Y (mNN)	88.00	87.90	87.80	87.75	87.56	87.56	87.60	
X (m)	-10.40	-9.10	-7.80	-7.00	0.00	1.00	6.60	23.50
Teilabschnitte	Ufer links				Ufer rechts		Vorland re	

1 Abschnitt Flutrinne Planung

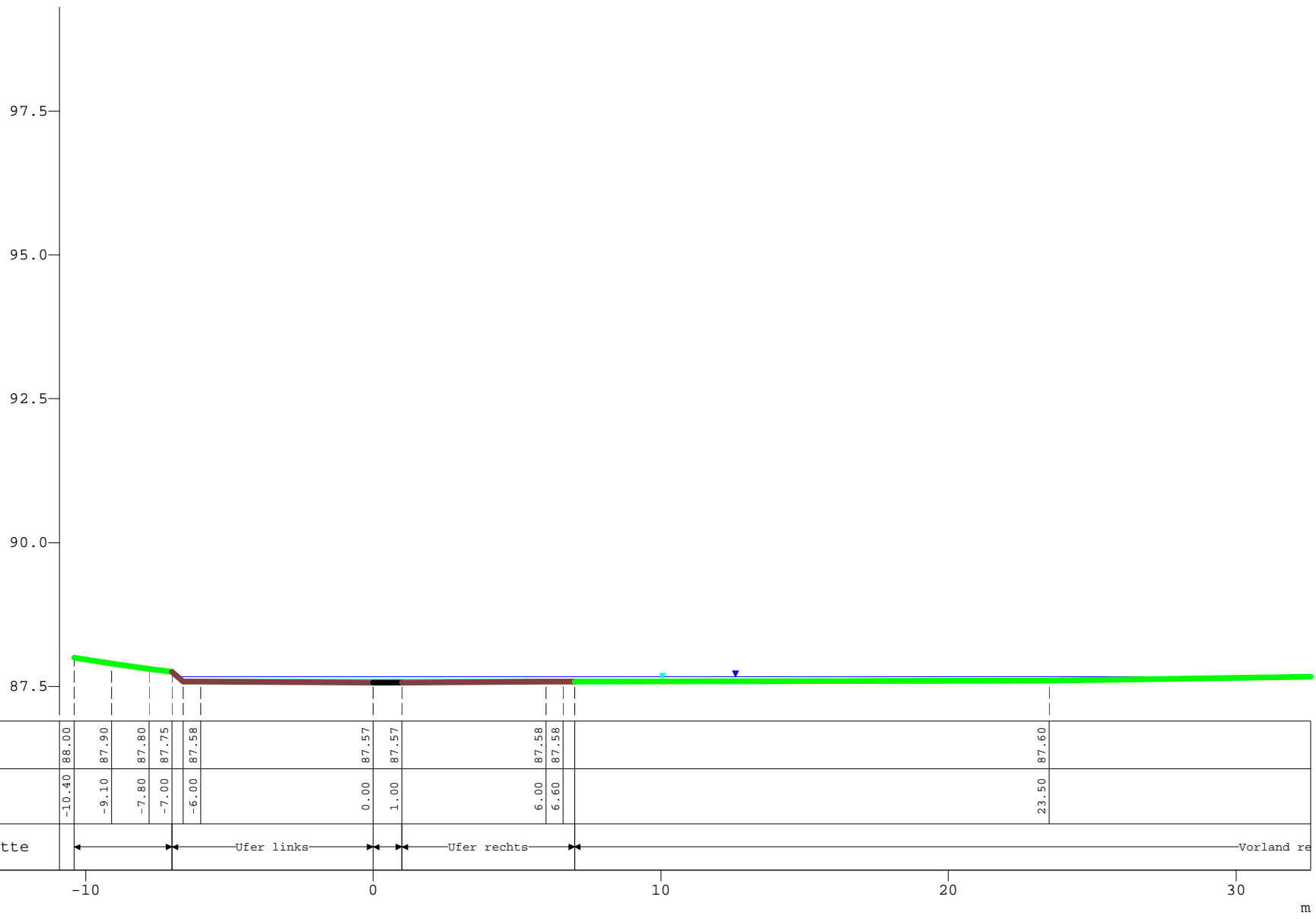
Profildarstellung

Jabron 6.x

Kilometer 0.240
 X-Maßstab 1 : 200
 Y-Maßstab 1 : 100

Schmal + Ratzbor			Ingenieurbüro für Umweltplanung
Im Brüche 10 31276 Lehnte OT Allige			tel. 05132-8898940 fax. 05132-823779 e-mail: info@schmalratzbor.de
Naturnahe Umgestaltung des Beberbaches bei Braunschweig			
Antrag auf Planfeststellung			
Datum	Name	Gepr.	Auftraggeber:
Stand	TF	GR	Stadt Braunschweig
Stand			Stadtplanung und Umweltschutz
Stand			Abteilung Umweltschutz
			Untere Wasserbehörde

mNN



WSP [mNN]	Q [m³/s]
HQ	87.67 0.39
MQ	87.63 0.02

Teilabschnitte	Y (mNN)	X (m)
Ufer links	87.58	-6.00
Ufer rechts	87.57	1.00
Vorland re	87.60	23.50

1 Abschnitt Flutrinne Planung

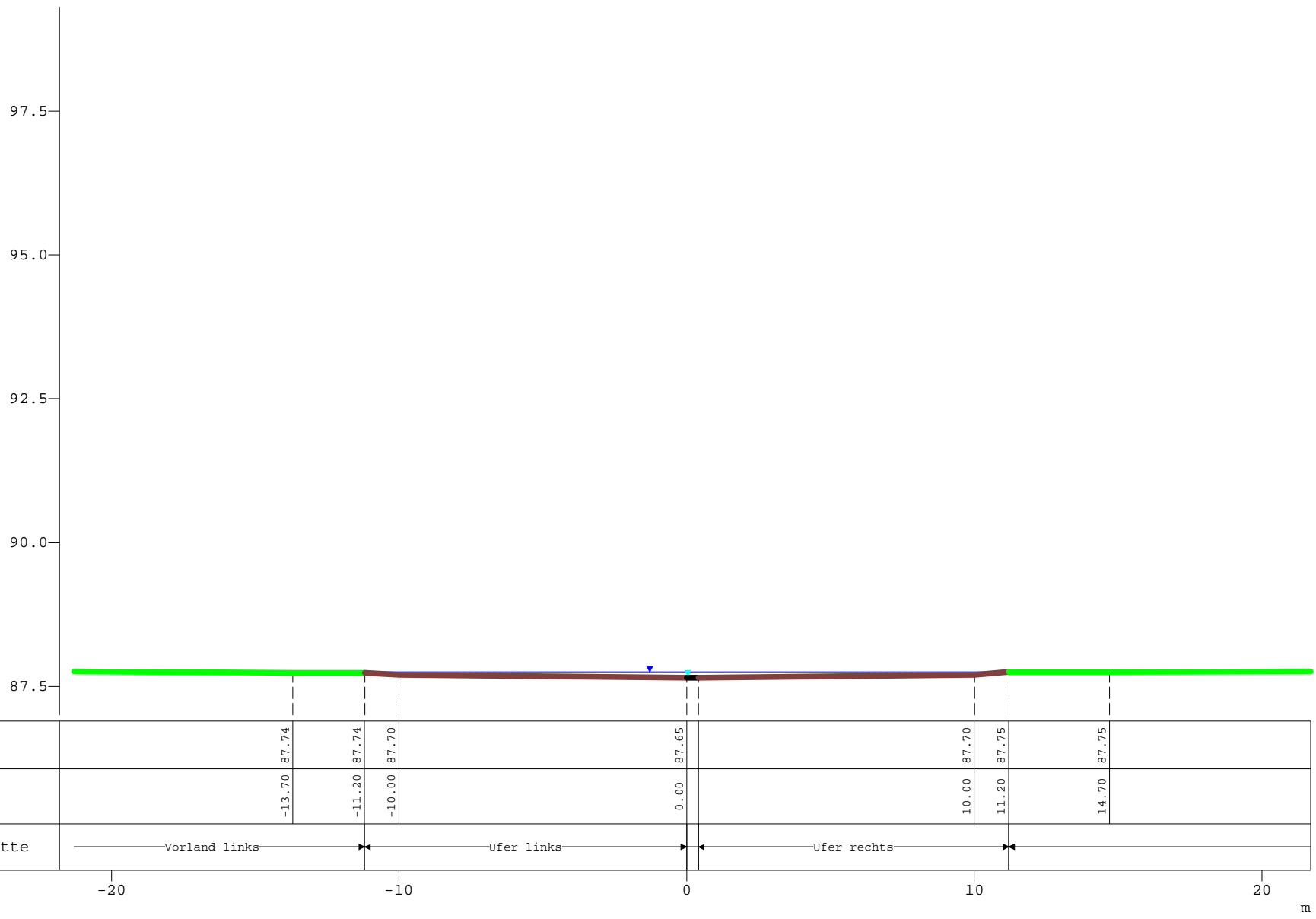
Profildarstellung

Jabron 6.x

Kilometer 0.245
 X-Maßstab 1 : 200
 Y-Maßstab 1 : 100

Schmal + Ratzbor		Ingenieurbüro für Umweltplanung	
Im Bruche 10		31276 Lehnte OT Allige	
Tel. 05132-8898940		Fax. 05132-823779	
E-mail: info@schmalratzbor.de			
Naturnahe Umgestaltung des Beberbaches bei Braunschweig			
Antrag auf Planfeststellung			
Datum	Name	Gepr.	Auftraggeber:
25.02.2013	TF	GR	Stadt Braunschweig
Stand			Stadtplanung und Umweltschutz
Stand			Abteilung Umweltschutz
Stand			Untere Wasserbehörde

mNN



WSP [mNN]	Q [m³/s]
HQ 87.75	0.39
MQ 87.68	0.02

1 Abschnitt Flutrinne Planung

Profildarstellung

Jabron 6.x

Kilometer 0.312
 X-Maßstab 1 : 200
 Y-Maßstab 1 : 100

Schmal + Ratzbor Ingenieurbüro für Umweltplanung
 Im Brüche 10 31276 Lehnte OT Allige
 tel. 05132-8898940 fax. 05132-823779
 e-mail: info@schmalratzbor.de

Naturnahe Umgestaltung des Beberbaches bei Braunschweig
 Antrag auf Planfeststellung

Datum	Name	Gepr.	Auftraggeber:
25.02.2013	TF	GR	Stadt Braunschweig
Stand			Stadtplanung und Umweltschutz
Stand			Abteilung Umweltschutz
Stand			Untere Wasserbehörde

mNN

100.0

97.5

95.0

92.5

90.0

WSP [mNN] Q [m³/s]

HQ
88.12 0.39

MQ
88.06 0.02



1 Abschnitt Flutr... Y (mNN)	88.10	88.10	88.07	88.05	88.05	88.05	88.05	88.10	88.10
	-19.60	-7.60	-3.85	-3.00	-1.55	6.50	7.00	7.60	14.60
	Vorland links		Ufer links		Ufer rechts				
X (m)									
Teilabschnitte	Vorland links		Ufer links		Ufer rechts				
	-20	-10	0	10	m				

1 Abschnitt Flutrinne Planung

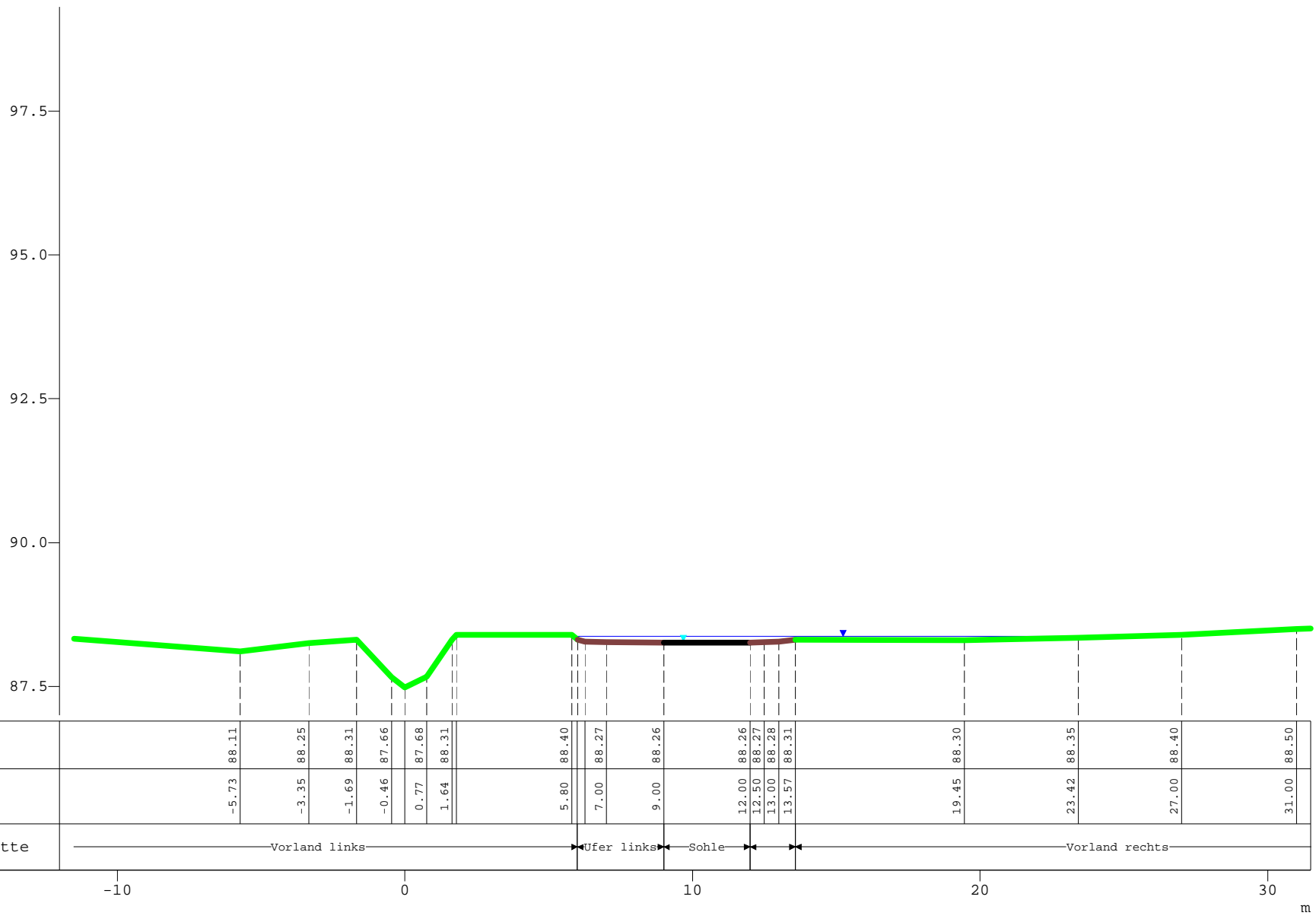
Profildarstellung

Jabron 6.x

Kilometer 0.384
X-Maßstab 1 : 200
Y-Maßstab 1 : 100

Schmal + Ratzbor			Ingenieurbüro für Umweltplanung
Im Brüche 10			31276 Lehnte OT Allige
tel. 05132-8898940 fax. 05132-823779			
e-mail: info@schmalratzbor.de			
Naturnahe Umgestaltung des Beberbaches bei Braunschweig			
Antrag auf Planfeststellung			
Datum:	Name:	Gepr.:	Auftraggeber:
25.02.2013	TF	GR	Stadt Braunschweig
Stand:			Stadtplanung und Umweltschutz
Stand:			Abteilung Umweltschutz
Stand:			Untere Wasserbehörde

mNN



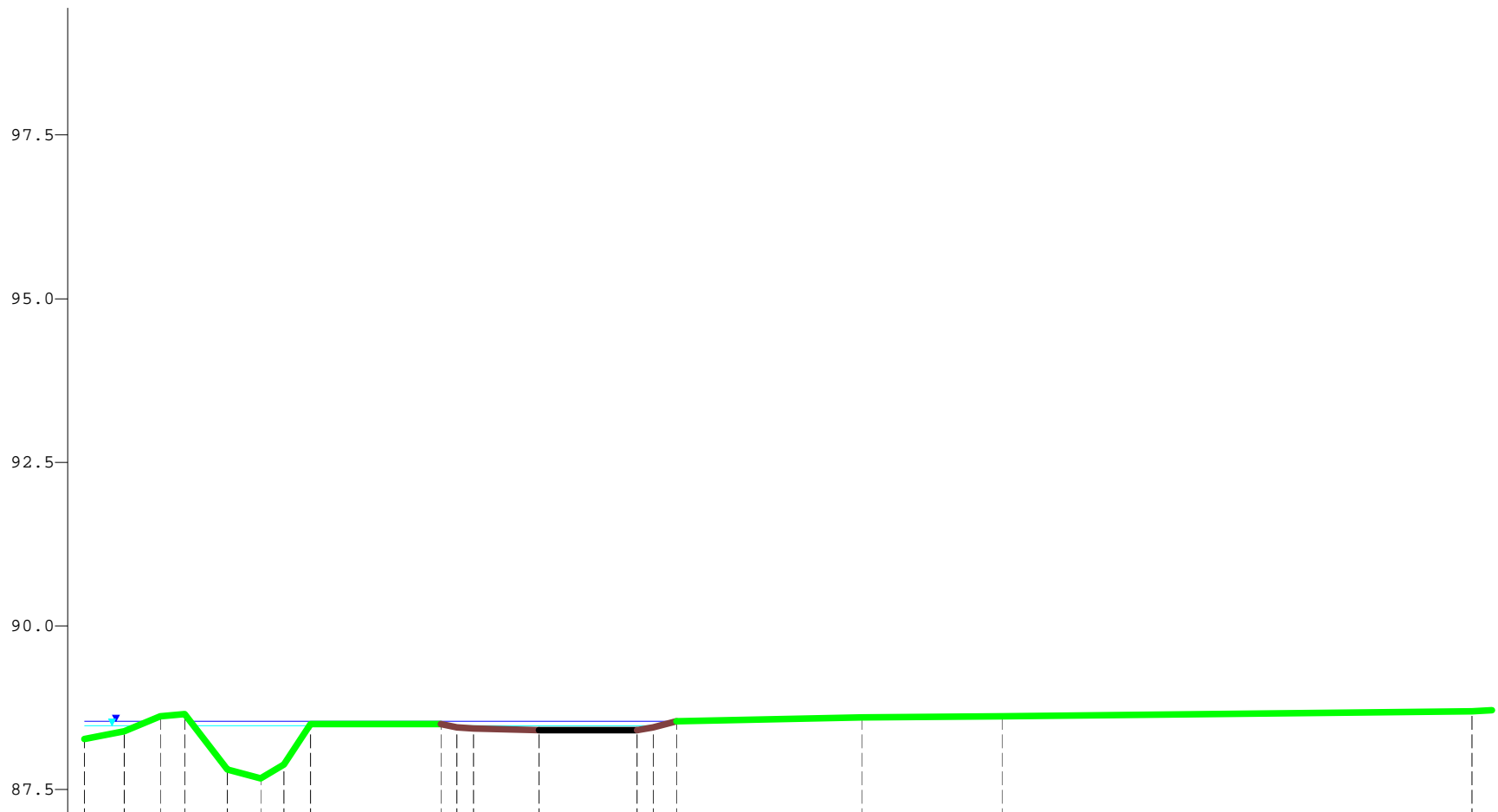
	WSP [mNN]	Q [m³/s]
HQ	88.37	0.39
MQ	88.29	0.02

1 Abschnitt_Flut...	Y (mNN)	88.11	88.25	88.31	87.66	87.68	88.31	88.40	88.27	88.26	88.26	88.27	88.28	88.31	88.30	88.35	88.40	88.50	
	X (m)	-5.73	-3.35	-1.69	-0.46	0.77	1.64	5.80	7.00	9.00	12.00	12.50	13.00	13.57	19.45	23.42	27.00	31.00	
	Teilabschnitte	Vorland links						Ufer links		Sohle		Vorland rechts							
		-10		0		10		20		30	m								

1 Abschnitt Flutrinne Planung

Profildarstellung Jabron 6.x	Kilometer	0.428	Schmal + Ratzbor Ingenieurbüro für Umweltplanung Im Brüche 10 31276 Lehrte CT Allgse Tel. 05132-8898940 Fax. 05132-823779 e-mail: info@schmalratzbor.de
	X-Maßstab	1 : 200	
	Y-Maßstab	1 : 100	Datum: 25.02.2013 Name: TP Gepr.: GR Auftraggeber: Stadt Braunschweig Stadtplanung und Umweltschutz Abteilung Umweltschutz Untere Wasserbehörde

mNN



WSP [mNN]	Q [m³/s]	
HQ	88.54	0.39
MQ	88.48	0.02

1 Abschnitt Flur...	Y (mNN)	X (m)	Teilabschnitte
	88.27	-5.38	Vorland links
	88.39	-4.16	
	88.62	-3.06	
	88.65	-2.32	
	87.81	-1.02	
	87.67	0.00	Ufer links
	87.88	0.72	
	88.50	1.52	Sohle
	88.50	5.50	
	88.45	6.00	
	88.43	6.50	
	88.41	8.50	
	88.41	11.50	Vorland rechts
	88.45	12.00	
	88.54	12.70	
	88.60	18.36	
	88.62	22.64	
	88.70	37.00	

1 Abschnitt Flutrinne Planung

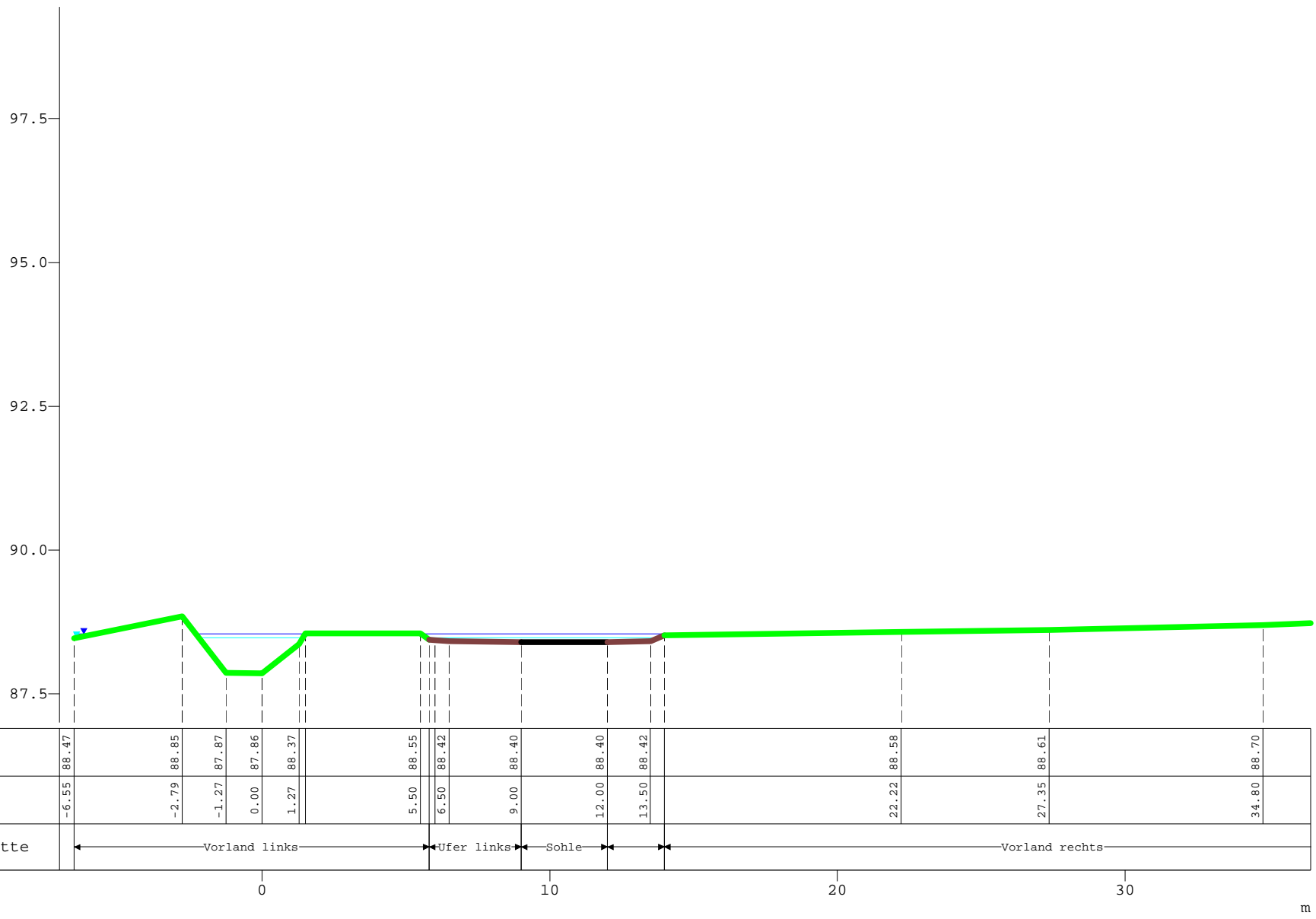
Profildarstellung

Jabron 6.x

Kilometer 0.529
 X-Maßstab 1 : 200
 Y-Maßstab 1 : 100

Schmal + Ratzbor				Ingenieurbüro für Umweltplanung
Im Bruche 10				31276 Lehnte CT Allgse
Tel. 05132-8898940				fax. 05132-823779
E-mail: info@schmalratzbor.de				
Naturnahe Umgestaltung des Beberbaches bei Braunschweig				
Antrag auf Planfeststellung				
Datum	Name	Gepr.	Auftraggeber:	
25.02.2013	TF	GR	Stadt Braunschweig	
Stand			Stadtplanung und Umweltschutz	
Stand			Abteilung Umweltschutz	
Stand			Untere Wasserbehörde	

mNN



WSP [mNN]	Q [m³/s]
HQ	88.54
MQ	88.48

1 Abschnitt Flutrinne	Y (mNN)	X (m)	Teilabschnitte
	88.47	-6.55	Vorland links
	88.85	-2.79	
	87.87	-1.27	Ufer links
	87.86	0.00	
	88.37	1.27	Sohle
	88.55	5.50	
	88.42	6.50	Vorland rechts
	88.40	9.00	
	88.40	12.00	
	88.42	13.50	
	88.58	22.22	
	88.61	27.35	
	88.70	34.80	

1 Abschnitt Flutrinne Planung

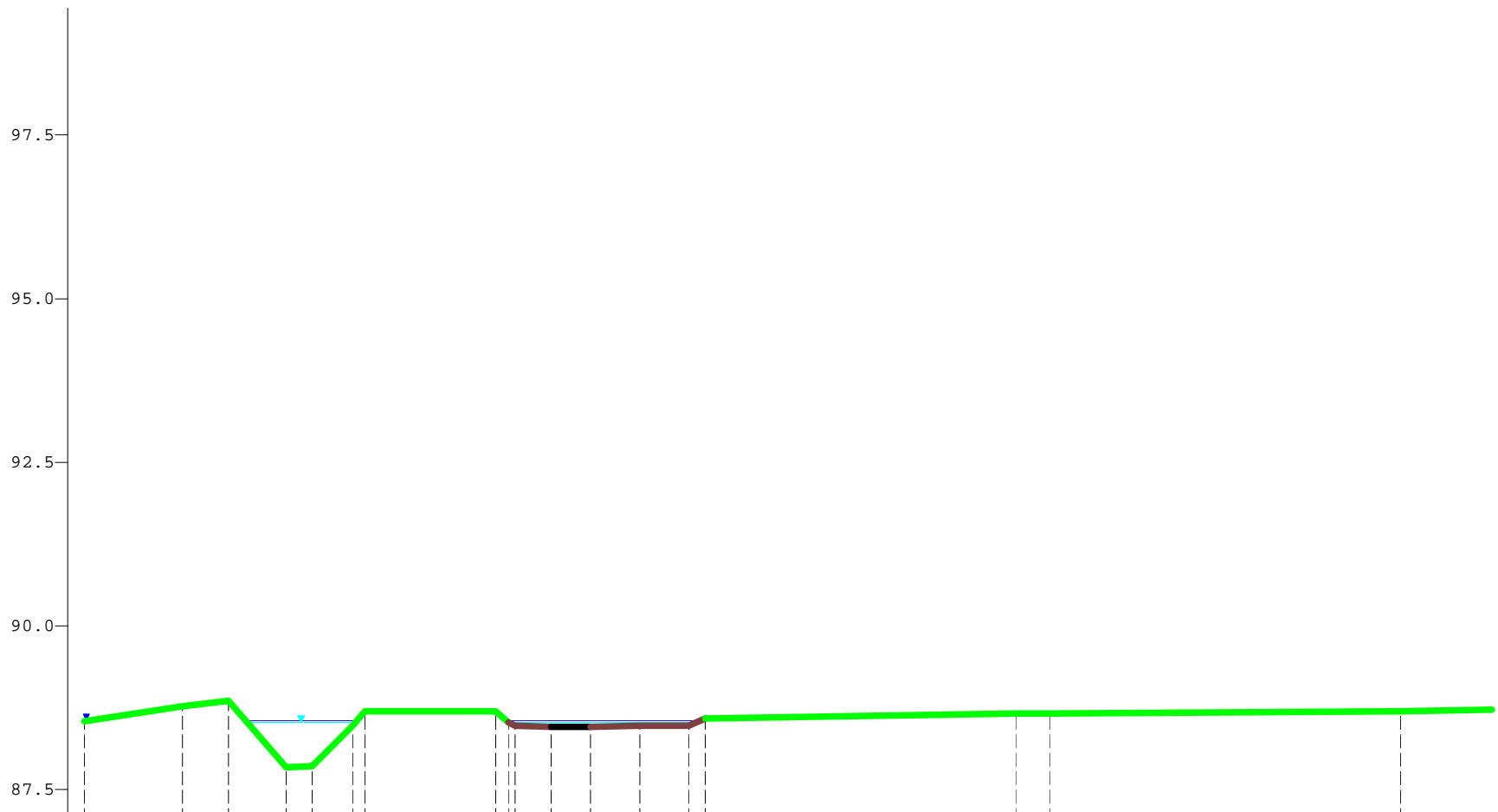
Profildarstellung

Jabron 6.x

Kilometer 0.550
 X-Maßstab 1 : 200
 Y-Maßstab 1 : 100

Schmal + Ratzbor		Ingenieurbüro für Umweltplanung	
Im Brüche 10		31276 Lehrte OT Allige	
Tel. 05132-8898940		Fax. 05132-823779	
E-mail: info@schmalratzbor.de			
Naturnahe Umgestaltung des Beberbaches bei Braunschweig			
Antrag auf Planfeststellung			
Datum	Name	Gepr.	Auftraggeber:
25.02.2013	TF	GR	Stadt Braunschweig
Stand			Stadtplanung und Umweltschutz
Stand			Abteilung Umweltschutz
Stand			Untere Wasserbehörde

mNN



	WSP [mNN]	Q [m³/s]
HQ	88.55	0.39
MQ	88.53	0.02

1 Abschnitt Flu...	Y (mNN)	X (m)	Teilabschnitte
	88.54	-6.97	Vorland links
	88.77	-3.97	
	88.86	-2.57	
	87.84	-0.81	
	87.87	0.00	
	88.48	1.23	
	88.70	5.50	Ufer rechts
	88.46	7.30	
	88.46	8.50	
	88.48	10.00	
	88.48	11.50	
	88.60	12.00	Vorland rechts
	88.66	21.47	
	88.66	22.50	
	88.70	33.24	

1 Abschnitt Flutrinne Planung

Profildarstellung

Jabron 6.x

Kilometer 0.585
 X-Maßstab 1 : 200
 Y-Maßstab 1 : 100

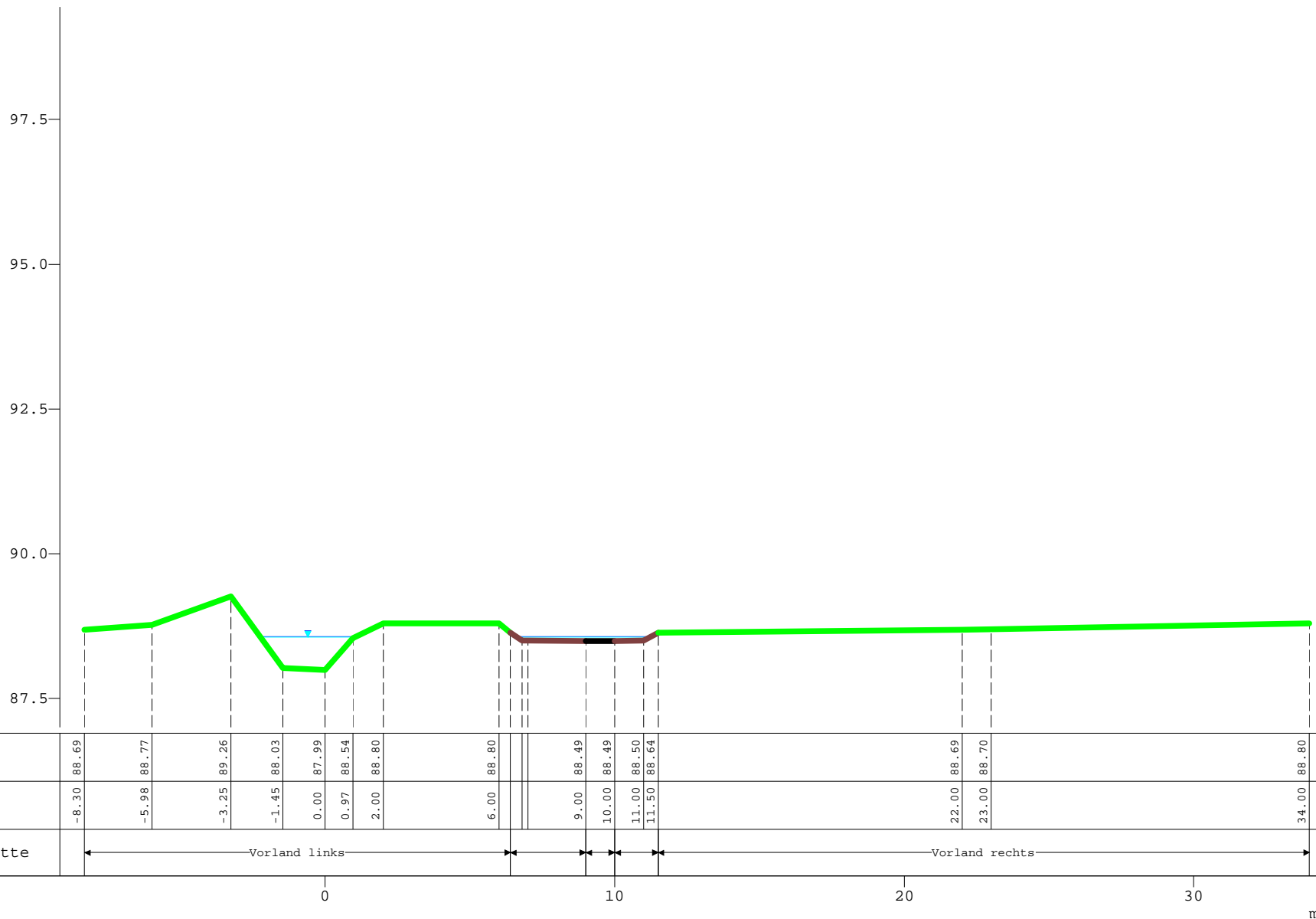
Schmal + Ratzbor Ingenieurbüro für Umweltplanung
 Im Brüche 10 31276 Lehrte OT Allige
 Tel. 05132-889940 Fax. 05132-823779
 e-mail: info@schmalratzbor.de

**Naturnahe Umgestaltung
 des Beberbaches
 bei Braunschweig**

Antrag auf Planfeststellung

Datum	Name	Gepr.	Auftraggeber:
25.02.2013	TF	GR	Stadt Braunschweig
			Stadtplanung und Umweltschutz
			Abteilung Umweltschutz
			Untere Wasserbehörde

mNN



WSP [mNN]	Q [m³/s]	
HQ	88.57	0.39
MQ	88.56	0.02

1 Abschnitt Flu...	Y (mNN)	X (m)	Teilabschnitte
	88.69	-8.30	Vorland links
	88.77	-5.98	
	89.26	-3.25	Vorland links
	88.03	-1.45	
	87.99	0.00	Vorland links
	88.54	0.97	
	88.80	2.00	Vorland links
	88.80	6.00	
	88.49	9.00	Vorland rechts
	88.49	10.00	
	88.50	11.00	Vorland rechts
	88.64	11.50	
	88.69	22.00	Vorland rechts
	88.70	23.00	
	88.80	34.00	Vorland rechts

1 Abschnitt Flutrinne Planung

Profildarstellung

Jabron 6.x

Kilometer 0.635
 X-Maßstab 1 : 200
 Y-Maßstab 1 : 100

Schmal + Ratzbor Ingenieurbüro für Umweltplanung
 Im Brüche 10 31276 Lehnte OT Allge
 tel. 05132-8898940 fax. 05132-823779
 e-mail: info@schmalratzbor.de

**Naturnahe Umgestaltung
 des Beberbaches
 bei Braunschweig**

Antrag auf Planfeststellung

Datum	Name	Gepr.	Auftraggeber:
25.02.2013	TF	GR	Stadt Braunschweig
Stand			Stadtplanung und Umweltschutz
Stand			Abteilung Umweltschutz
Stand			Untere Wasserbehörde

mNN

100.0

97.5

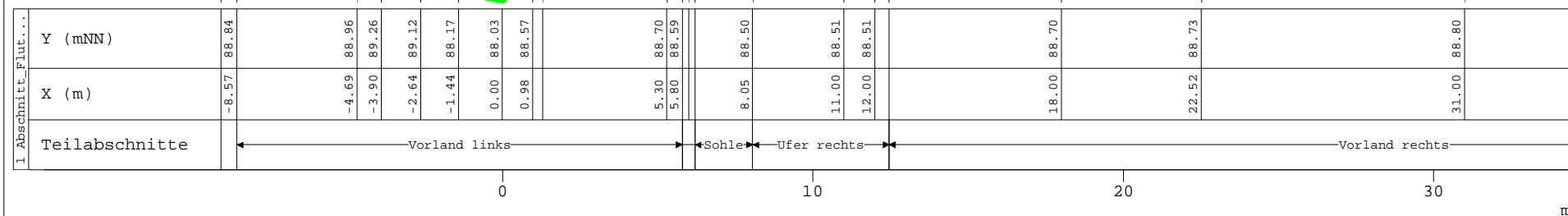
95.0

92.5

90.0

WSP [mNN] Q [m³/s]

HQ	88.57	0.39
MQ	88.56	0.02



1 Abschnitt Flutrinne Planung

Profildarstellung

Jabron 6.x

Kilometer 0.645
 X-Maßstab 1 : 200
 Y-Maßstab 1 : 100

Schmal + Ratzbor			Ingenieurbüro für Umweltplanung		
Im Brüche 10			31276 Lehrte CT Allg.		
Tel. 05132-8898940			Fax. 05132-823779		
E-mail: info@schmalratzbor.de					
Naturnahe Umgestaltung des Beberbaches bei Braunschweig					
Antrag auf Planfeststellung					
Datum	Name	Gepr.	Auftraggeber:		
25.02.2013	TF	GR	Stadt Braunschweig		
Stand			Stadtplanung und Umweltschutz		
Stand			Abteilung Umweltschutz		
Stand			Untere Wasserbehörde		

mNN

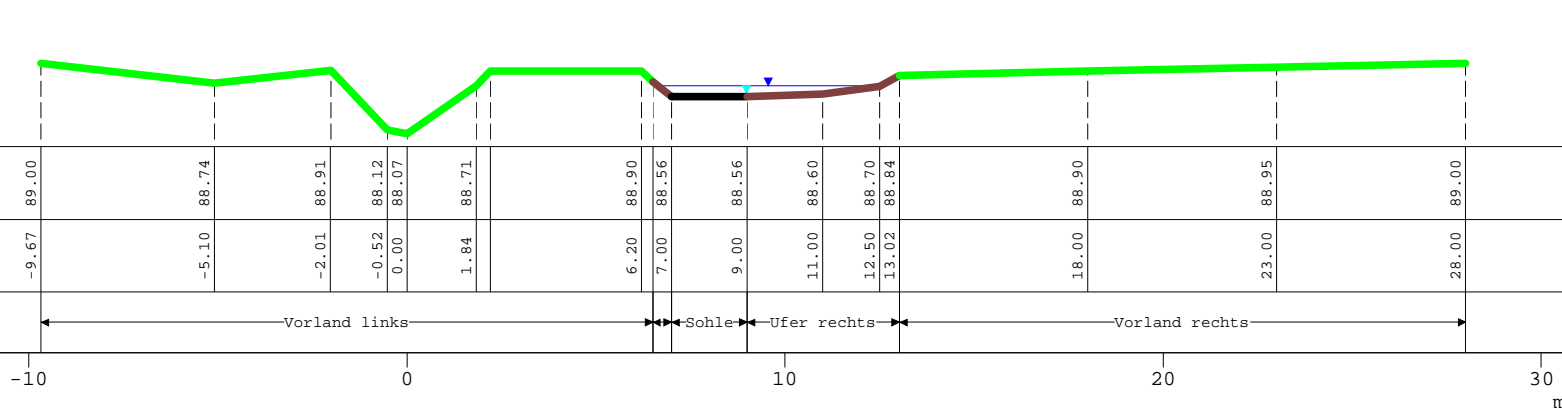
100.0

97.5

95.0

92.5

90.0



WSP [mNN]	Q [m³/s]
HQ	88.71 0.39
MQ	88.61 0.02

1 Abschnitt Flutrinne...	
Y (mNN)	
X (m)	
Teilabschnitte	

1 Abschnitt Flutrinne Planung

Profildarstellung
Jabron 6.x

Kilometer 0.694
X-Maßstab 1 : 200
Y-Maßstab 1 : 100

Schmal + Ratzbor		Ingenieurbüro für Umweltplanung	
Im Brüche 10		31276 Lehrte CT Allg.	
Tel. 05132-8889840		Fax. 05132-823779	
E-mail: info@schmalratzbor.de			
Naturnahe Umgestaltung des Beberbaches bei Braunschweig			
Antrag auf Planfeststellung			
Datum:	Name:	Gepr.:	Auftraggeber:
25.02.2013	TF	GR	Stadt Braunschweig
Stand:			Stadtplanung und Umweltschutz
Stand:			Abteilung Umweltschutz
Stand:			Untere Wasserbehörde

mNN

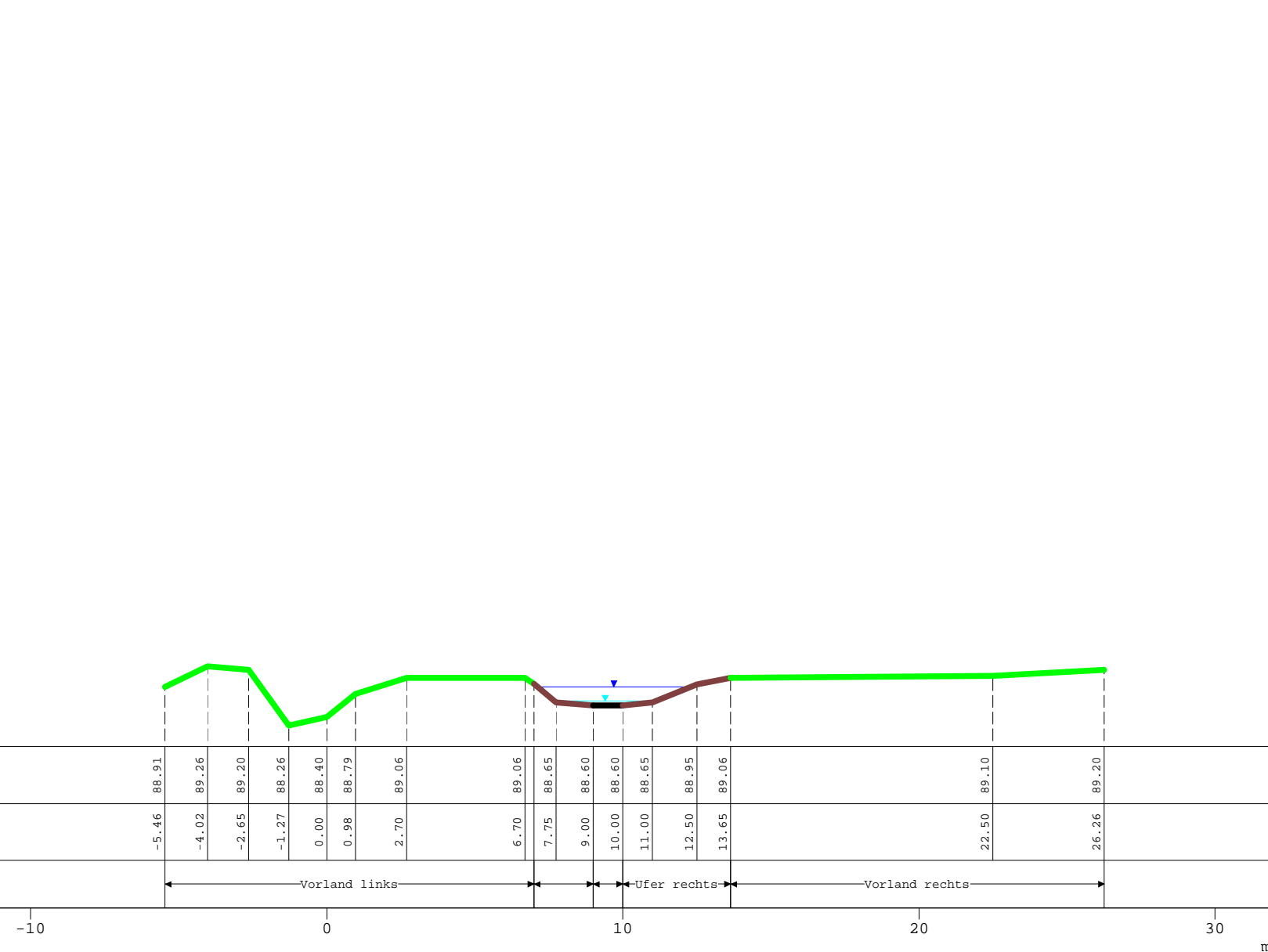
100.0

97.5

95.0

92.5

90.0



WSP [mNN]	Q [m³/s]
HQ	
88.91	0.39
MQ	
88.67	0.02

1 Abschnitt_Flutr...	Y (mNN)	88.91	89.26	89.20	88.26	88.40	88.79	89.06	89.06	88.65	88.60	88.60	88.65	88.95	89.06	89.10	89.20		
	X (m)	-5.46	-4.02	-2.65	-1.27	0.00	0.98	2.70	6.70	7.75	9.00	10.00	11.00	12.50	13.65	22.50	26.26		
	Teilabschnitte	Vorland links								Ufer rechts					Vorland rechts				

-10

0

10

20

30

m

1 Abschnitt Flutrinne Planung

Profildarstellung

Jabron 6.x

Kilometer 0.757
 X-Maßstab 1 : 200
 Y-Maßstab 1 : 100

Schmal + Ratzbor			Ingenieurbüro für Umweltplanung
Im Brüche 10			31276 Lehnte OT Allige
tel. 05132-8889840			fax. 05132-823779
e-mail: info@schmalratzbor.de			
Naturnahe Umgestaltung des Beberbaches bei Braunschweig			
Antrag auf Planfeststellung			
Datum	Name	Gepr.	Auftraggeber:
25.02.2013	TF	GR	Stadt Braunschweig
			Stadtplanung und Umweltschutz
			Abteilung Umweltschutz
			Untere Wasserbehörde

mNN

100.0

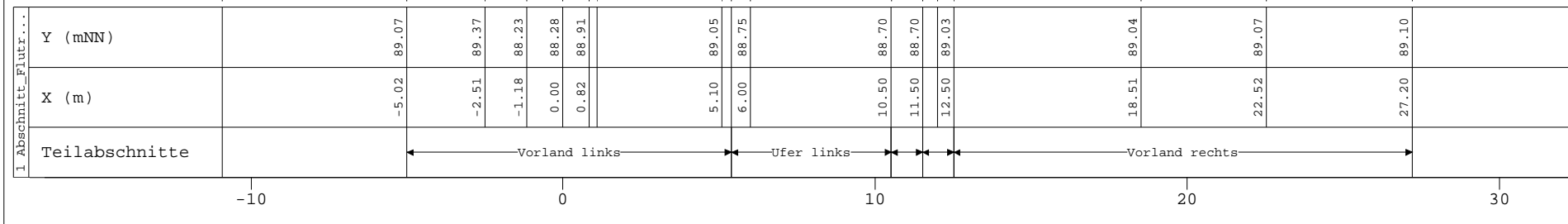
97.5

95.0

92.5

90.0

WSP [mNN]	Q [m³/s]	
HQ	88.96	0.39
MQ	88.75	0.02



1 Abschnitt Flutrinne Planung

Profildarstellung

Jabron 6.x

Kilometer 0.856
 X-Maßstab 1 : 200
 Y-Maßstab 1 : 100

Schmal + Ratzbor Ingenieurbüro für Umweltplanung
 Im Brüche 10 31276 Lehnte OT Allige
 tel. 05132-8898940 fax. 05132-823779
 e-mail: info@schmalratzbor.de

Naturnahe Umgestaltung des Beberbaches bei Braunschweig
 Antrag auf Planfeststellung

Datum	Name	Gepr.	Auftraggeber:
25.02.2013	TF	GR	Stadt Braunschweig
Stand			Stadtplanung und Umweltschutz
Stand			Abteilung Umweltschutz
Stand			Untere Wasserbehörde

mNN

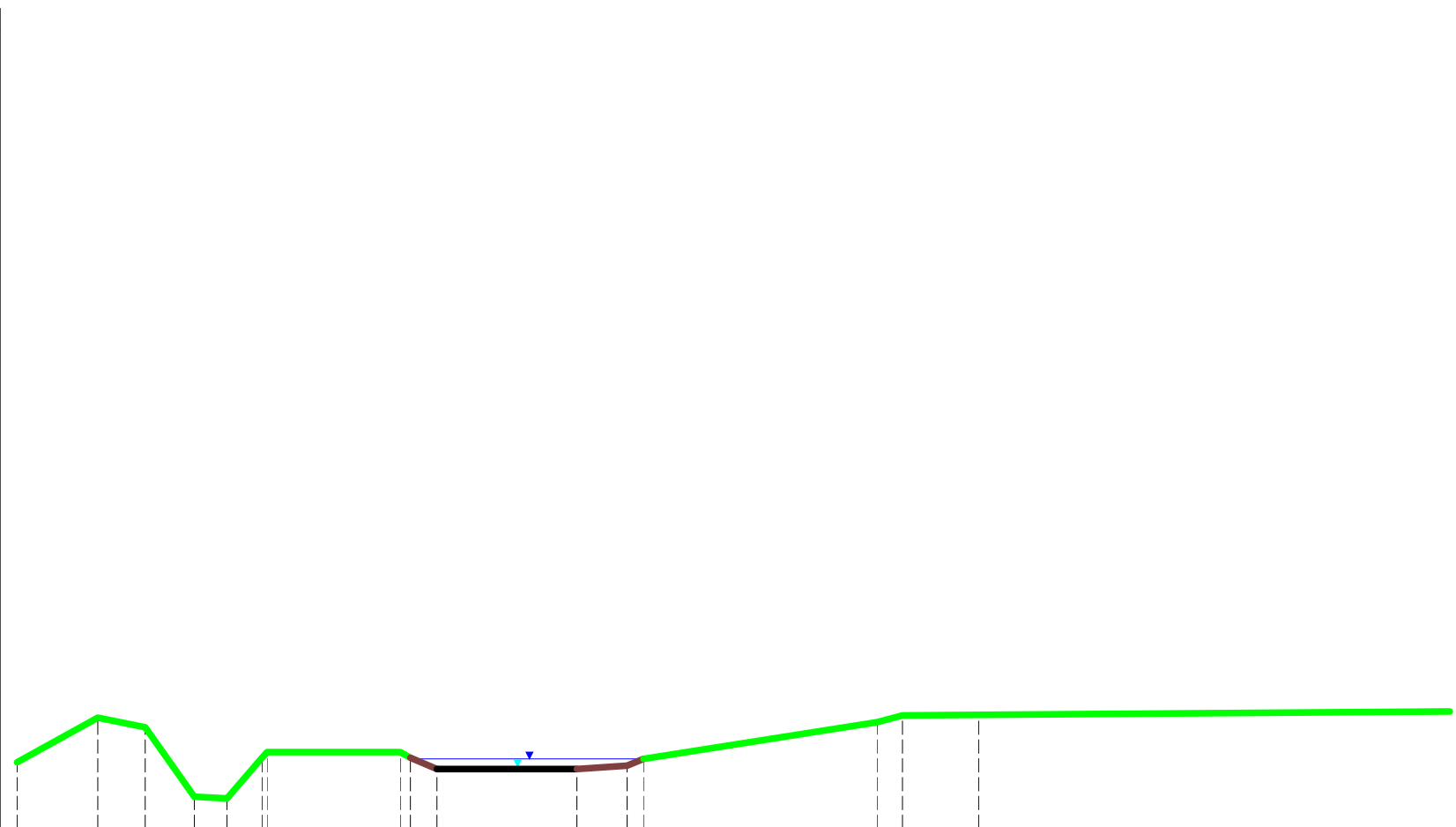
100.0

97.5

95.0

92.5

90.0



WSP [mNN]	Q [m³/s]
HQ	89.05
MQ	88.93

1 Abschnitt Flut...	Y (mNN)	X (m)	Teilabschnitte
	89.00	-6.31	Vorland links
	89.68	-3.89	
	89.52	-2.46	
	88.48	-0.98	
	88.46	0.00	
	89.07	1.02	Sohle
	89.15	5.20	
	88.90	6.30	
	88.90	10.50	Vorland rechts
	88.95	12.00	
	89.05	12.50	
	89.60	19.50	
	89.70	20.25	
	89.71	22.56	

1 Abschnitt Flutrinne Planung

Profildarstellung

Jabron 6.x

Kilometer 0.922
 X-Maßstab 1 : 200
 Y-Maßstab 1 : 100

Schmal + Ratzbor Ingenieurbüro für Umweltplanung
 Im Bruche 10 31276 Lehrte OT Allige
 Tel. 05132-8898940 Fax. 05132-823779
 e-mail: info@schmalratzbor.de

Naturnahe Umgestaltung des Beberbaches bei Braunschweig
Antrag auf Planfeststellung

Datum	Name	Gepr.	Auftraggeber:
25.02.2013	TF	GR	Stadt Braunschweig
Stand			Stadtplanung und Umweltschutz
Stand			Abteilung Umweltschutz
Stand			Untere Wasserbehörde

mNN

100.0

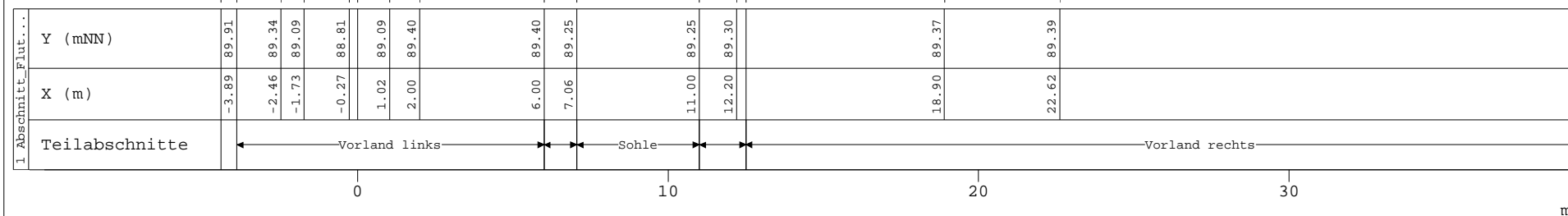
97.5

95.0

92.5

90.0

WSP [mNN]	Q [m³/s]
HQ	89.36
MQ	89.27



1 Abschnitt Flutrinne Planung

Profildarstellung

Jabron 6.x

Kilometer 0.977
 X-Maßstab 1 : 200
 Y-Maßstab 1 : 100

Schmal + Ratzbor			Ingenieurbüro für Umweltplanung
Im Brüche 10			31276 Lehrte CT Allg.
Tel. 05132-889840 Fax. 05132-823779			
E-mail: info@schmalratzbor.de			
Naturnahe Umgestaltung des Beberbaches bei Braunschweig			
Antrag auf Planfeststellung			
Datum	Name	Gepr.	Auftraggeber:
25.02.2013	TF	GR	Stadt Braunschweig
Stand			Stadtplanung und Umweltschutz
Stand			Abteilung Umweltschutz
Stand			Untere Wasserbehörde

mNN

100.0

97.5

95.0

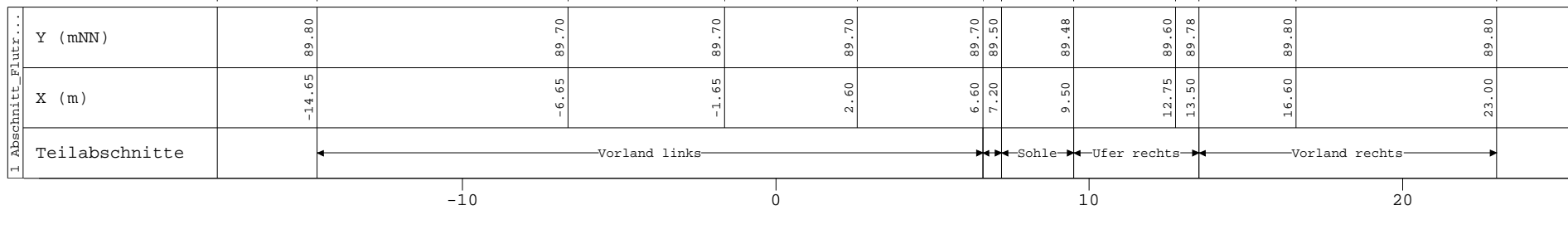
92.5

90.0

WSP [mNN] Q [m³/s]

HQ
89.65 0.39

MQ
89.53 0.02



1 Abschnitt Flutrinne Planung

Profildarstellung

Jabron 6.x

Kilometer 1.020
X-Maßstab 1 : 200
Y-Maßstab 1 : 100

Schmal + Ratzbor Ingenieurbüro für Umweltplanung
 Im Brüche 10 31276 Lehnte OT Allige
 tel. 05132-8898940 fax. 05132-823779
 e-mail: info@schmalratzbor.de

**Naturnahe Umgestaltung
 des Beberbaches
 bei Braunschweig**

Antrag auf Planfeststellung

Datum	Name	Gepr.	Auftraggeber:
25.02.2013	TF	GR	Stadt Braunschweig
Stand			Stadtplanung und Umweltschutz
Stand			Abteilung Umweltschutz
Stand			Untere Wasserbehörde

mNN

100.0

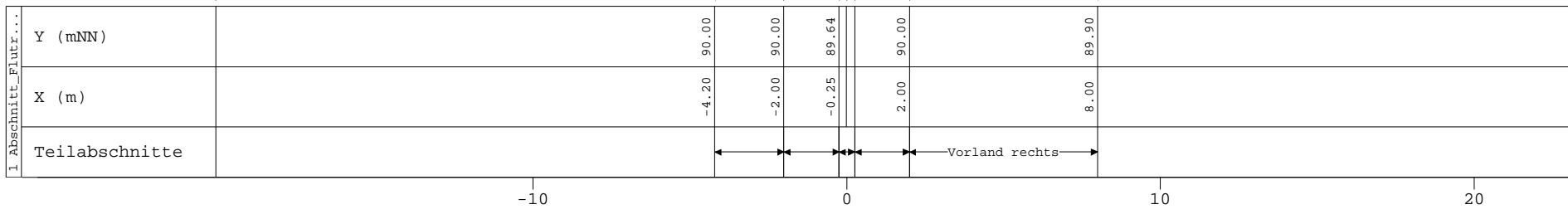
97.5

95.0

92.5

90.0

	WSP [mNN]	Q [m³/s]
HQ	89.89	0.39
MQ	89.70	0.02



1 Abschnitt Flutrinne Planung

Profildarstellung

Jabron 6.x

Kilometer 1.055
 X-Maßstab 1 : 200
 Y-Maßstab 1 : 100

Schmal + Ratzbor
 Ingenieurbüro für Umweltplanung
 Im Bruche 10 31276 Lehnte OT Allige
 tel. 05132-889840 fax. 05132-823779
 e-mail: info@schmalratzbor.de

**Naturnahe Umgestaltung
 des Beberbaches
 bei Braunschweig**
 Antrag auf Planfeststellung

Datum	Name	Gepr.	Auftraggeber:
25.02.2013	TF	GR	Stadt Braunschweig
Stand			Stadtplanung und Umweltschutz
Stand			Abteilung Umweltschutz
Stand			Untere Wasserbehörde