

Digitale Daten des Landes Nordrhein-Westfalen  
© Topographische Karten  
Verwertung in Auftrag des LANUV NRW  
Bezirksregierung Köln, Abt. 7 - Geobasis

### Legende:

#### Wassertiefen (m)

- 0,0 - 0,5 Wasserspiegelage (m ü NN)
- 0,5 - 1,0
- 1,0 - 2,0
- 2,0 - 3,0
- > 3,0 Unterirdischer Abfluss

Bezirksregierung  
Münster

Bezirksregierung Münster, Domplatz 1-3, 48143 Münster  
Telefon: (0251) 411-0, Fax: (0251) 411-2525

Projekt:  
Überschwemmungsgebiet  
Berkel, Ölbach, Moorbach und Honigbach

Darstellung:  
Wassertiefenkarte bei HQ100

Maßstab: 1:5.000 Erstellt: Abteilung 5, Dezernat 54

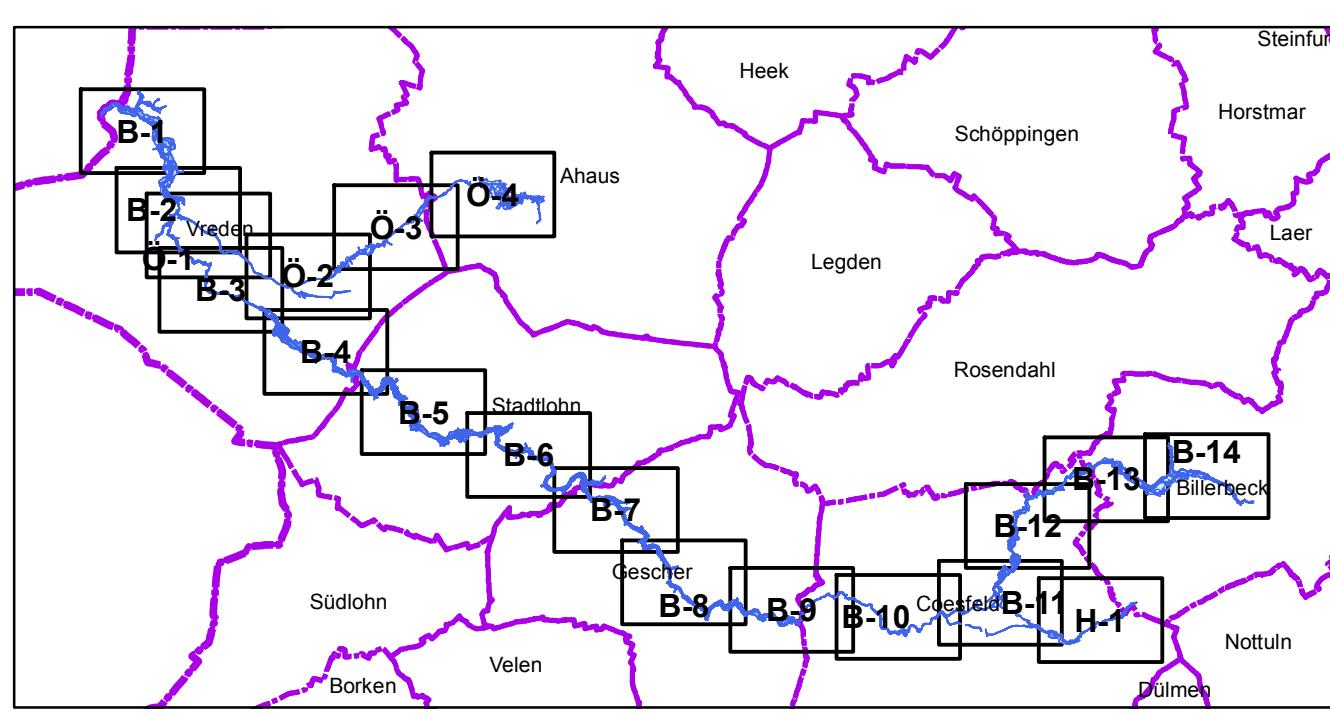
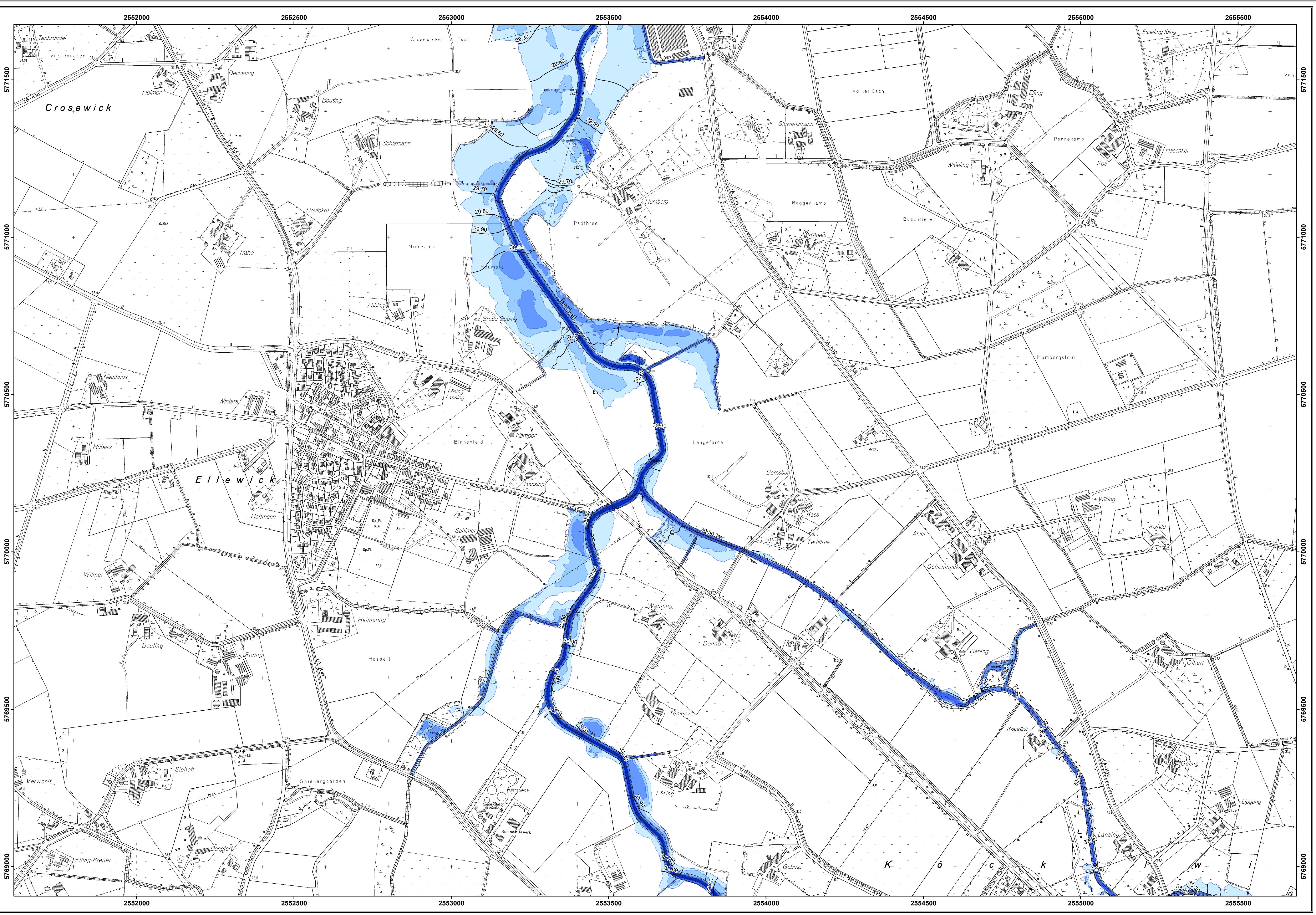
Münster, den 15.11.2011

Datum: Name: Geändert: Anlage: 3

Bearbeitet: Nov-2011 Weßling Blatt: B-1

Gezeichnet: Nov-2011 Schröer

Ausfertigung Datei: [wasserprojekte.gebiete.festgesetzt/Berkel/plots\\_neu/WTH\\_Berkel\\_HQ\\_gesamt\\_neu.indd](#)



Digitale Daten des Landes Nordrhein-Westfalen  
© Topographische Karten  
Bezirksregierung Köln, Abt. 7 - Geobasis

### Legende:

#### Wassertiefen (m)

- 0,0 - 0,5 Wasserspiegellage (m ü NN)
  - 0,5 - 1,0
  - 1,0 - 2,0
  - 2,0 - 3,0
  - > 3,0
- Gewässerachse  
---- Unterirdischer Abfluss

### Bezirksregierung Münster

Bezirksregierung Münster, Domplatz 1-3, 48143 Münster  
Telefon: (0251) 411-0, Fax: (0251) 411-2525

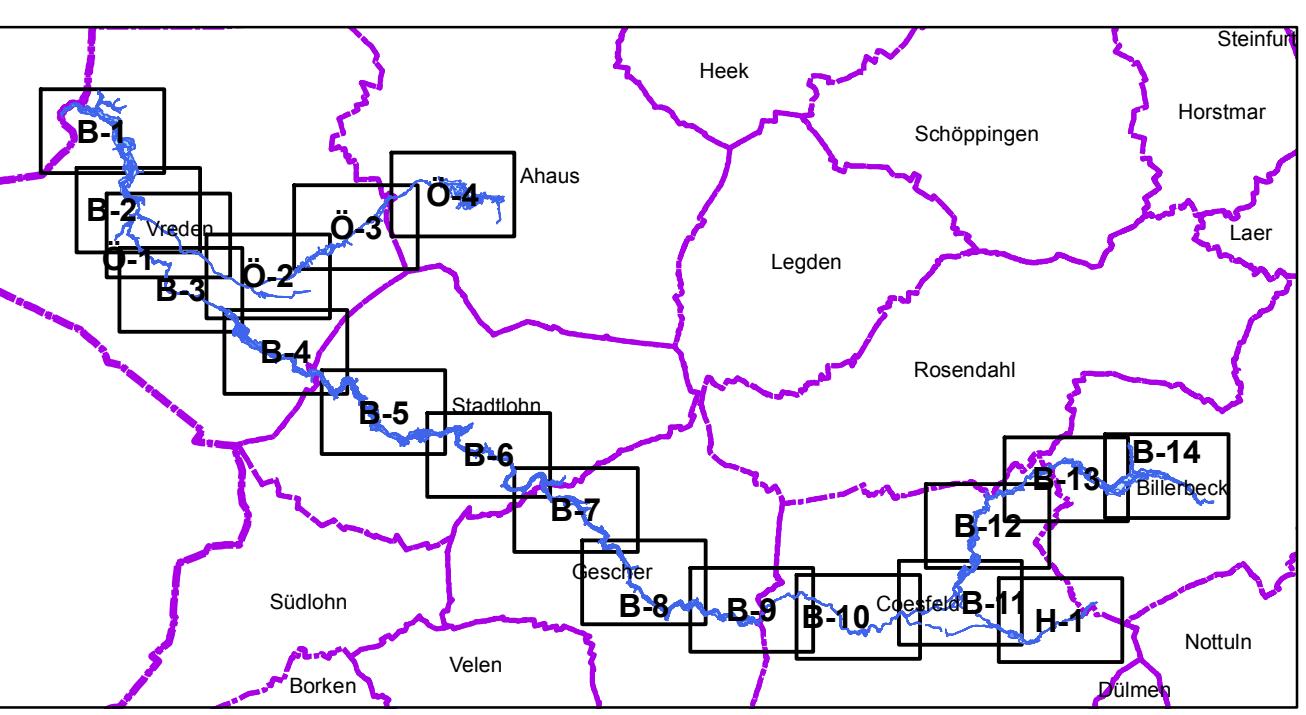
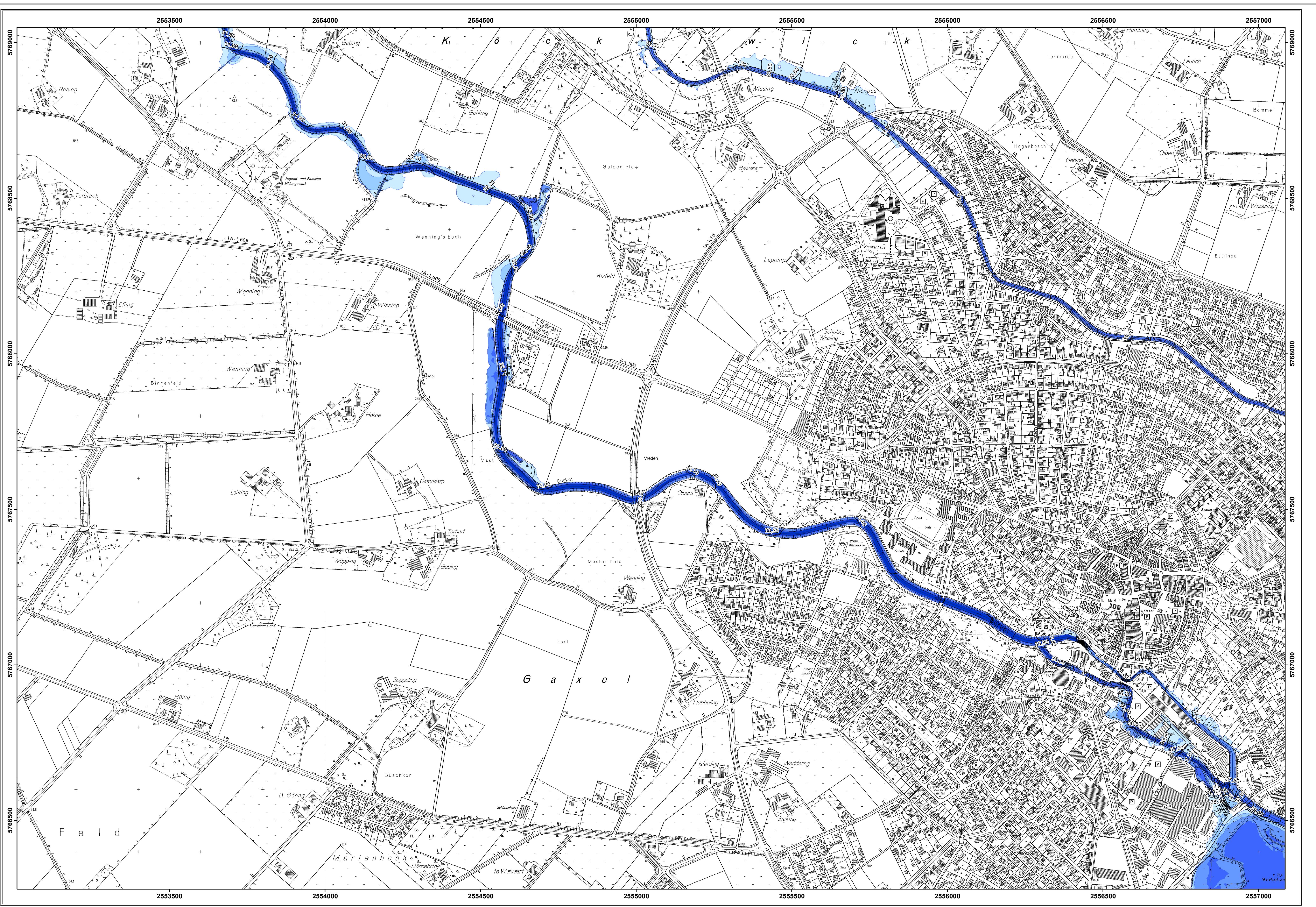
Projekt: Überschwemmungsgebiet  
Berkel, Ölbach, Moorbach und Honigbach

Darstellung: Wassertiefenkarte bei HQ100

Maßstab: 1:5.000 Erstellt: Abteilung 5, Dezernat 54  
Münster, den 15.11.2011

	Datum:	Name:	Geändert:	Anlage:
Bearbeitet:	Nov-2011	Wessling		3
Gezeichnet:	Nov-2011	Schröer		B-2

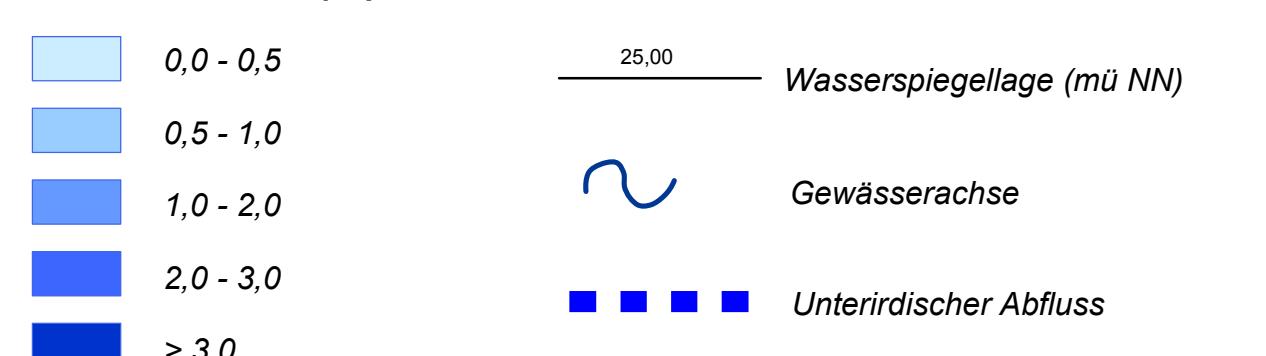
Ausfertigung  
Datei: s:\\arcgis\\projekte\\wasserbauleitplan\\Berkel\\plots\_neu\\W\_Honigbach\_HQ100.gdb



Digitale Daten des Landes Nordrhein-Westfalen © Topographische Karten  
Verwertung in Auftrag des LANUV NRW  
Bezirksregierung Köln, Abt. 7 - Geobasis

### Legende:

#### Wassertiefen (m)



Bezirksregierung  
Münster

Bezirksregierung Münster, Domplatz 1-3, 48143 Münster  
Telefon: (0251) 411-0, Fax: (0251) 411-2525

Projekt: Überschwemmungsgebiet  
Berkel, Ölbach, Moorbach und Honigbach

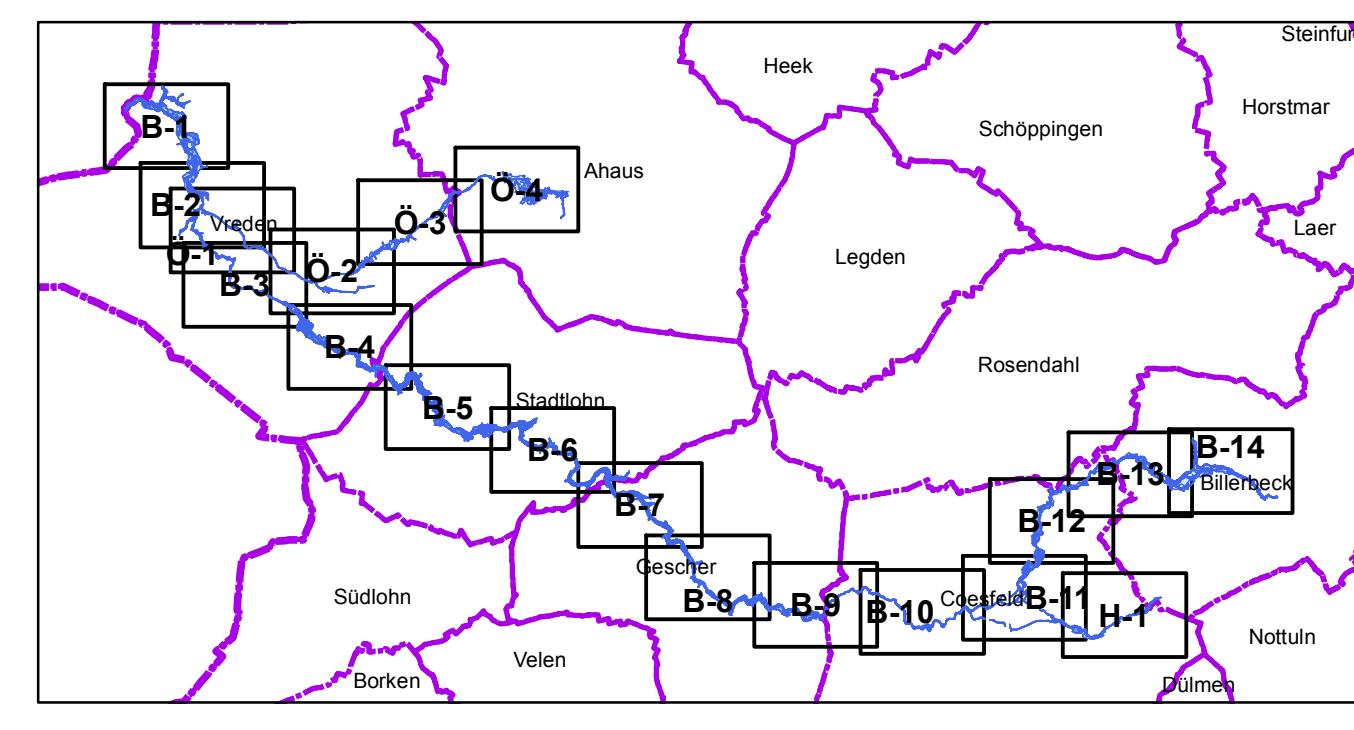
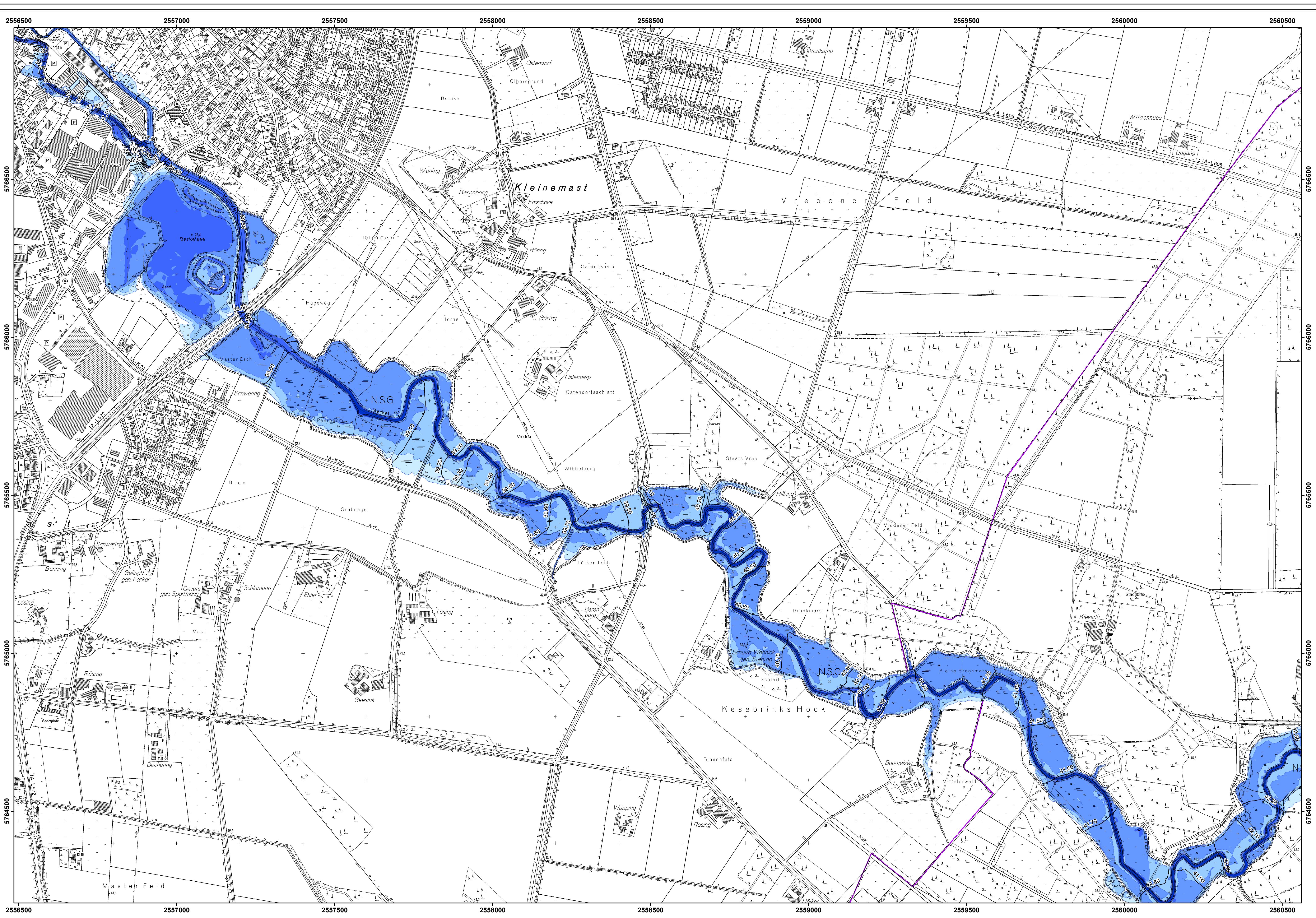
Darstellung: Wassertiefenkarte bei HQ100

Maßstab: 1:5.000 Erstellt: Abteilung 5, Dezernat 54

Münster, den 15.11.2011

Datum:	Name:	Geändert:	Anlage:	3
Bearbeitet:	Nov-2011	Weßling	Blatt:	B-3
Gezeichnet:	Nov-2011	Schröer	Aufertigung:	

Datei: s:\\arcgis\\projekte\\wasser\\berkel\\geobasis\\Berkel\\plots\_neu\\WTH\_Berkel\_HQ\_gesamt\_neu.mxd



Digitale Daten des Landes Nordrhein-Westfalen  
© Topographische Karten  
Verwertung in Auftrag des LANUV NRW  
Bezirksregierung Köln, Abt. 7 - Geobasis

### Legende:

#### Wassertiefen (m)

- 0,0 - 0,5 Wasserspiegellage (m ü NN)
- 0,5 - 1,0
- 1,0 - 2,0
- 2,0 - 3,0
- > 3,0 Unterirdischer Abfluss

**Bezirksregierung  
Münster**

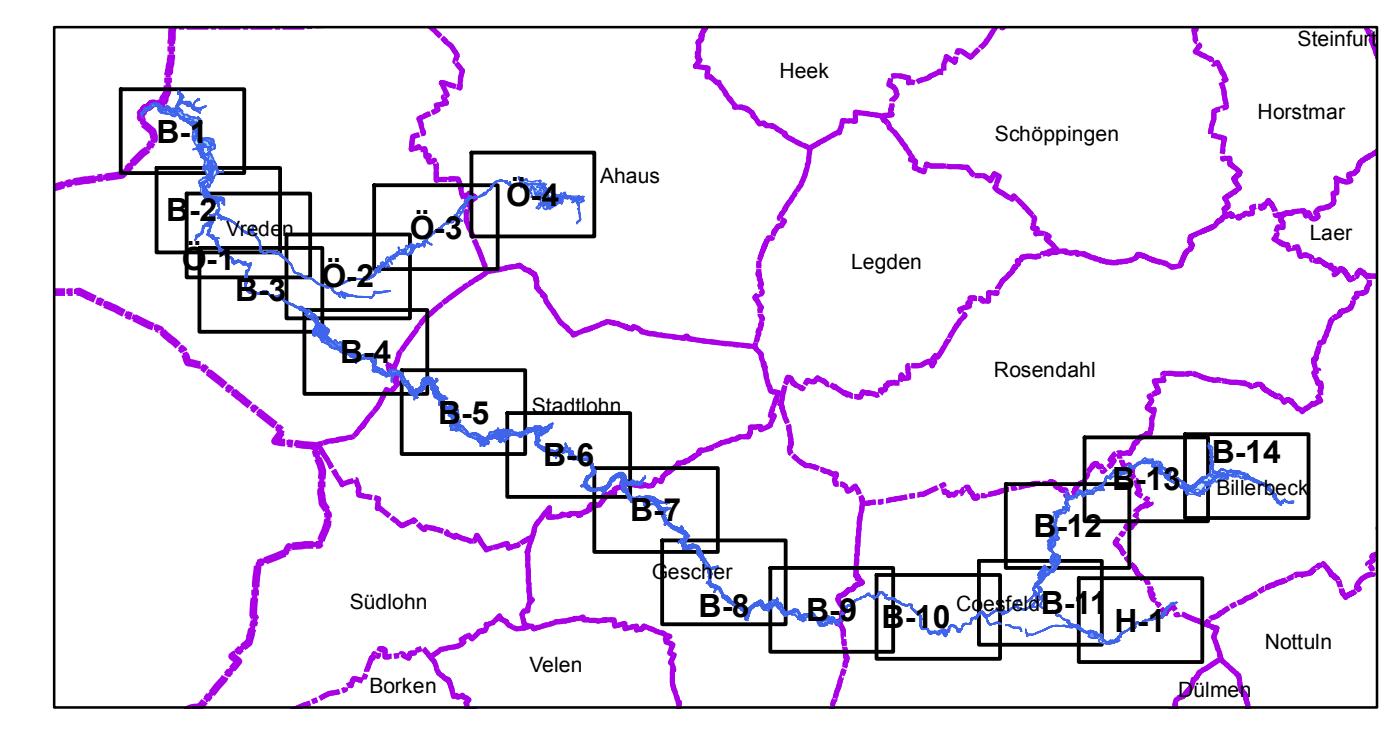
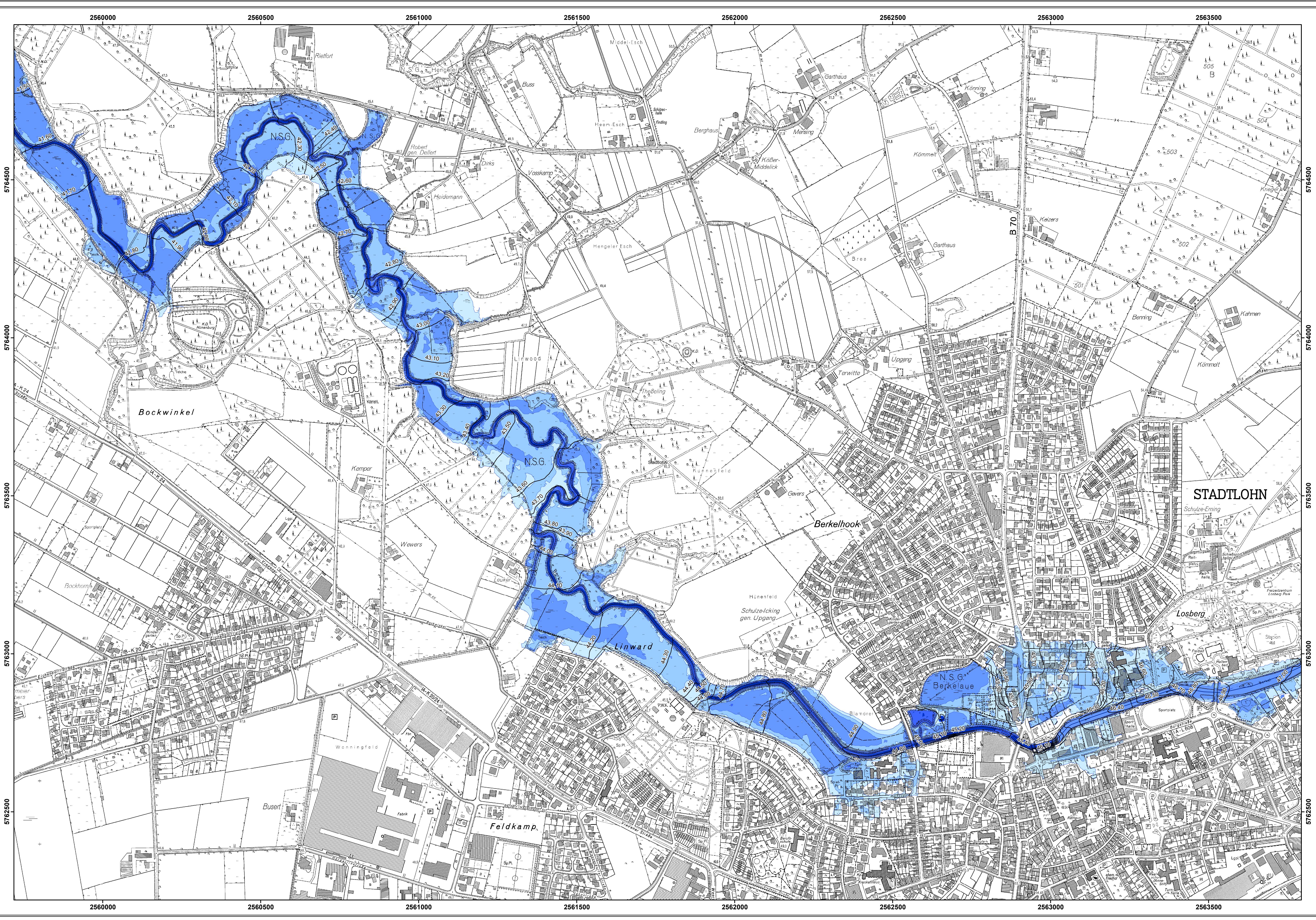
Bezirksregierung Münster, Domplatz 1-3, 48143 Münster  
Telefon: (0251) 411-0, Fax: (0251) 411-2525

**Projekt:** Überschwemmungsgebiet  
Berkel, Ölbach, Moorbach und Honigbach

**Darstellung:** Wassertiefenkarte bei HQ100

**Maßstab:** 1:5.000 **Erstellt:** Abteilung 5, Dezernat 54  
Münster, den 15.11.2011

	Datum:	Name:	Geändert:	Anlage:
Bearbeitet:	Nov-2011	Weßling		3
Gezeichnet:	Nov-2011	Schröer		B-4
Ausfertigung				
Datei: s:\\arcgis\\projekte\\ergebnisse\\festgesetzt\\Berkel\\plots_neu\\WTH_Berkel_HQ_gesamt_neu.mxd				



Digitale Daten des Landes Nordrhein-Westfalen  
© Topographische Karten  
Verwertung in Auftrag des LANUV NRW  
Bezirksregierung Köln, Abt. 7 - Geobasis

### Legende:

#### Wassertiefen (m)

- 0,0 - 0,5 Wasserspiegellage (m ü NN)
- 0,5 - 1,0
- 1,0 - 2,0
- 2,0 - 3,0
- > 3,0 Unterirdischer Abfluss

### Bezirksregierung Münster

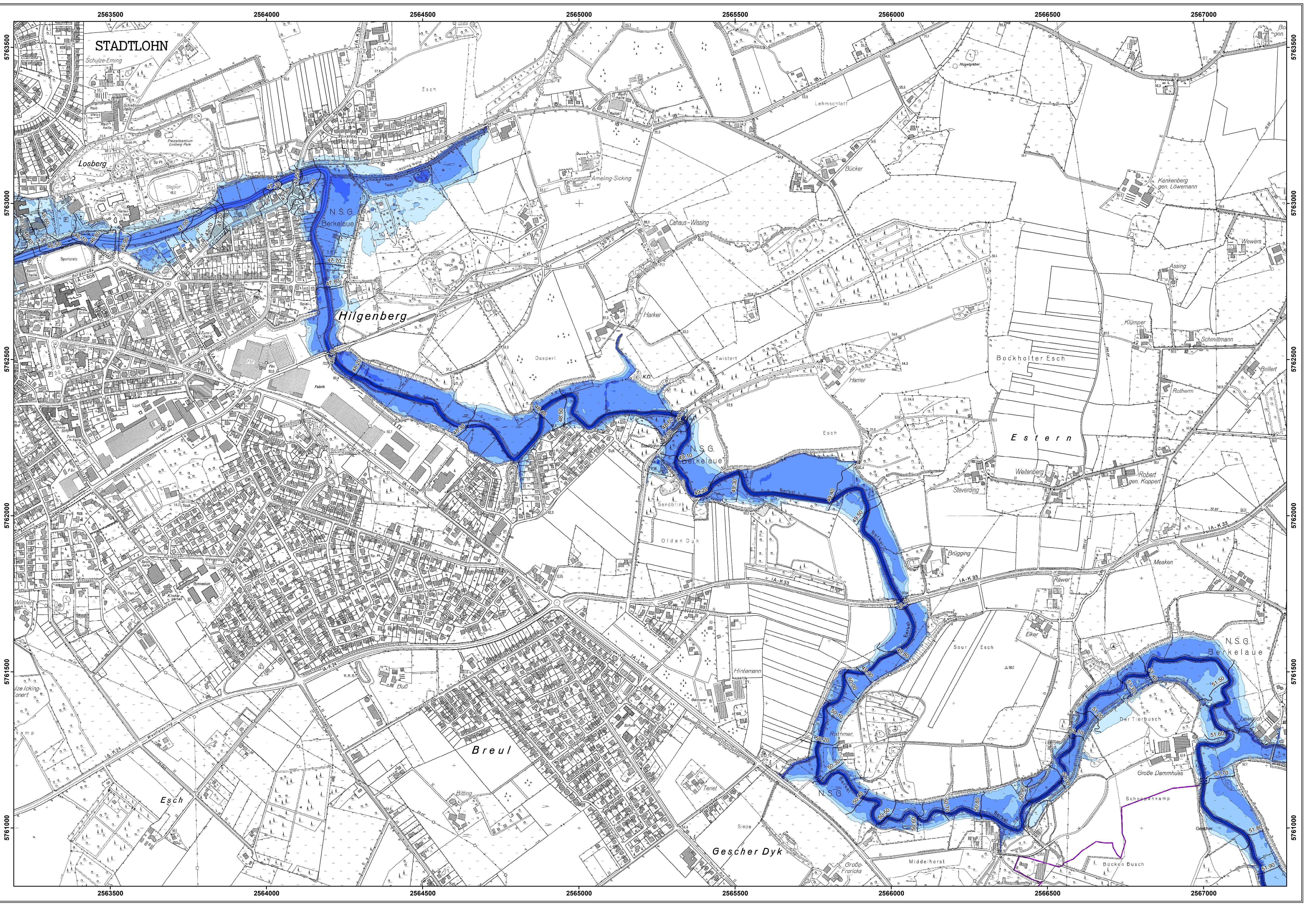
Bezirksregierung Münster, Domplatz 1-3, 48143 Münster  
Telefon: (0251) 411-0, Fax: (0251) 411-2525

Projekt: Überschwemmungsgebiet  
Berkel, Ölbach, Moorbach und Honigbach

Darstellung: Wassertiefenkarte bei HQ100

Maßstab: 1:5.000 Erstellt: Abteilung 5, Dezernat 54

Datum:	Name:	Geändert:	Anlage:	3
Bearbeitet: Nov-2011	Weßling		Blatt:	B-5
Gezeichnet: Nov-2011	Schröer		Ausfertigung:	
Datei: s:\\arcgis\\projekte\\wasser\\berkel\\ausfertig\\berkel\\plots_neu\\WTH_Berkel_HQ_gesamt_neu.mxd				



tale Daten des Landes Nordrhein-Westfalen  
wertung in Auftrag des LANUV NRW © Topographische Karten  
Bezirksregierung Köln, Abt. 7 - Geobasis

**.egende:**

### **'assertiefen (m)**

The legend consists of five entries, each with a colored square and text. From top to bottom:

- A light blue square followed by the text "0,0 - 0,5".
- A medium blue square followed by the text "0,5 - 1,0".
- A dark blue square followed by the text "1,0 - 2,0".
- A dark blue square followed by the text "2,0 - 3,0".
- A dark blue square followed by the text "> 3,0".

On the right side, there is a horizontal scale bar with the value "25,00" above it. Next to the scale bar is the text "Wasserspiegellage (mü NN)". Below the scale bar is a wavy line icon labeled "Gewässerachse". To the right of the drainage layer entries are the labels "Unterirdischer Abfluss".

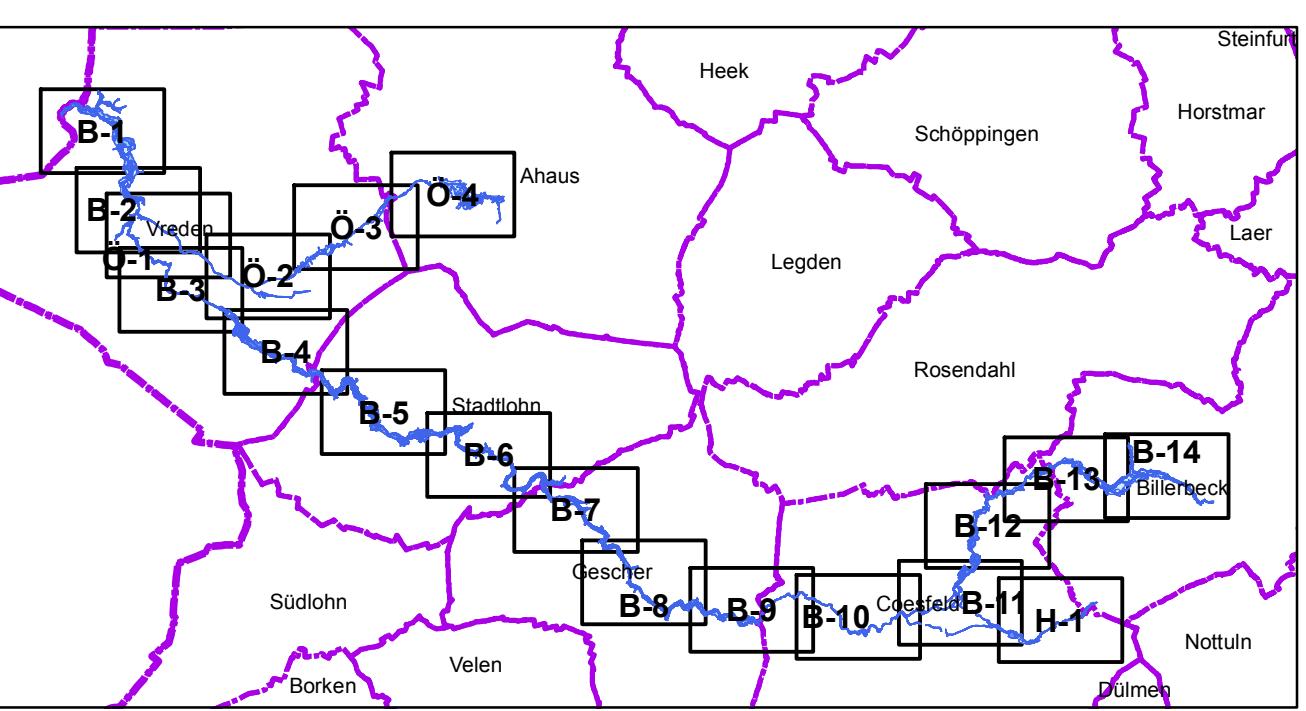
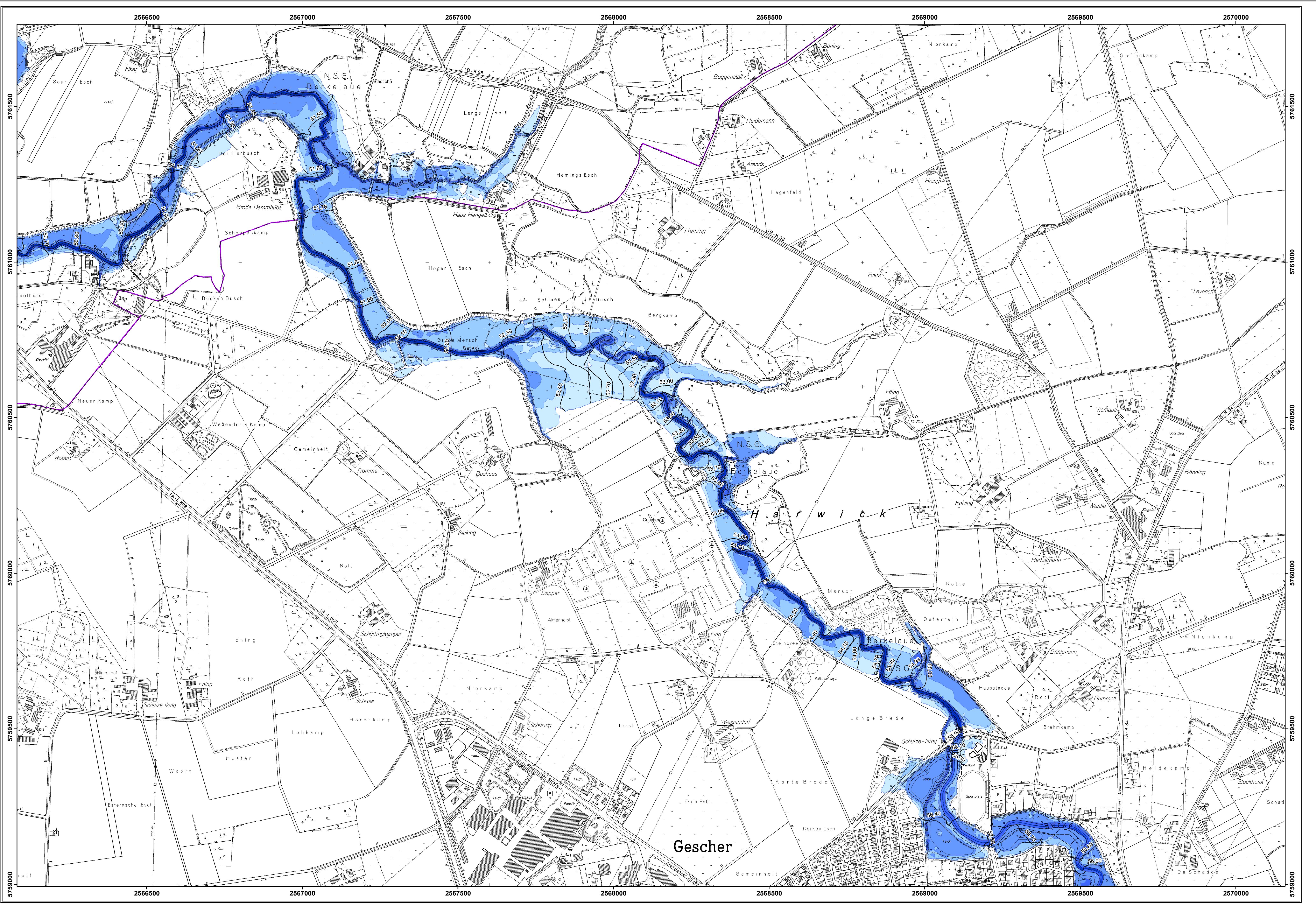
# **Bezirksregierung Münster**

**Bezirksregierung Münster, Domplatz 1-3, 48143 Münster  
Telefon: (0251) 411-0, Fax: (0251) 411-2525**

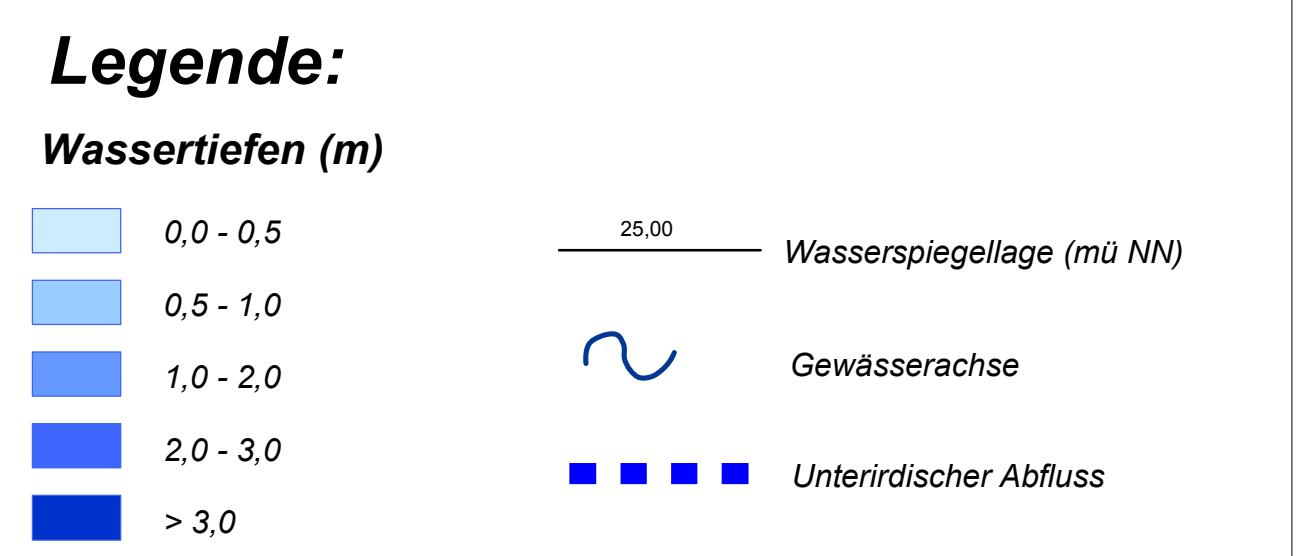
# **Überschwemmungsgebiet Berkel, Ölbach, Moorbach und Honigbach**

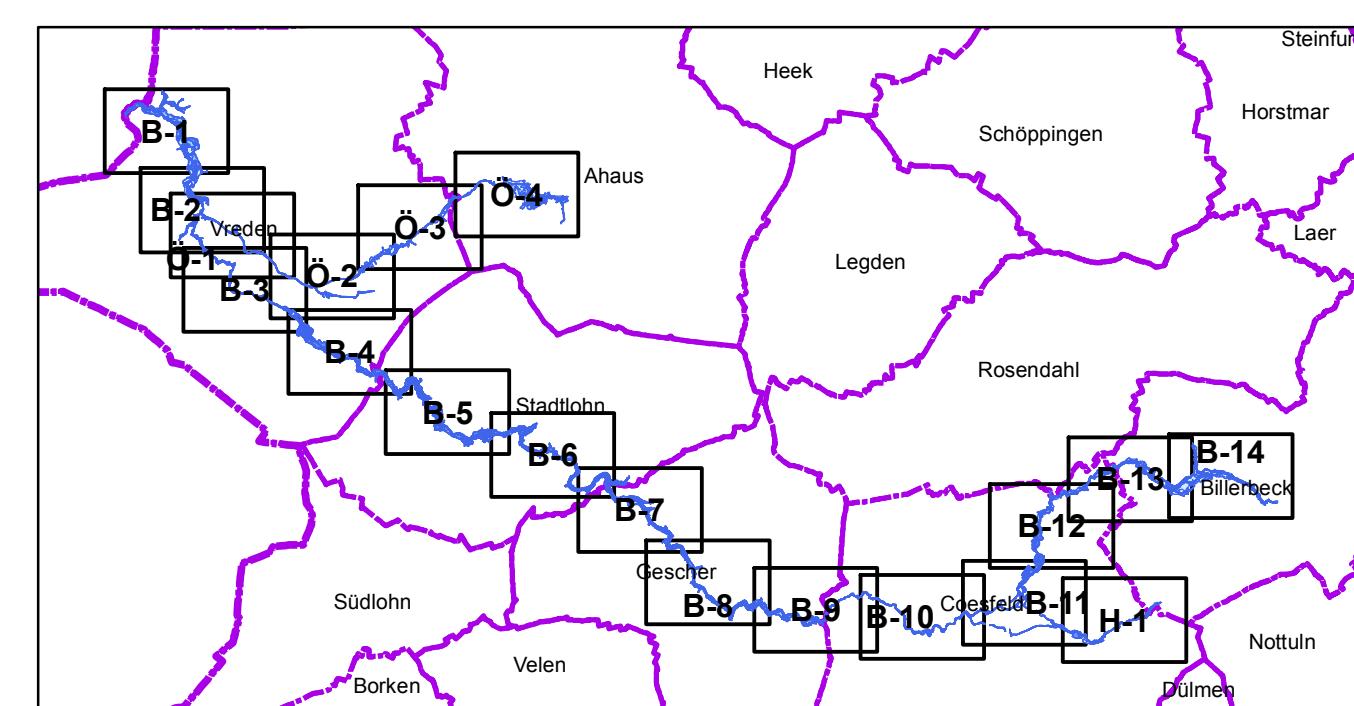
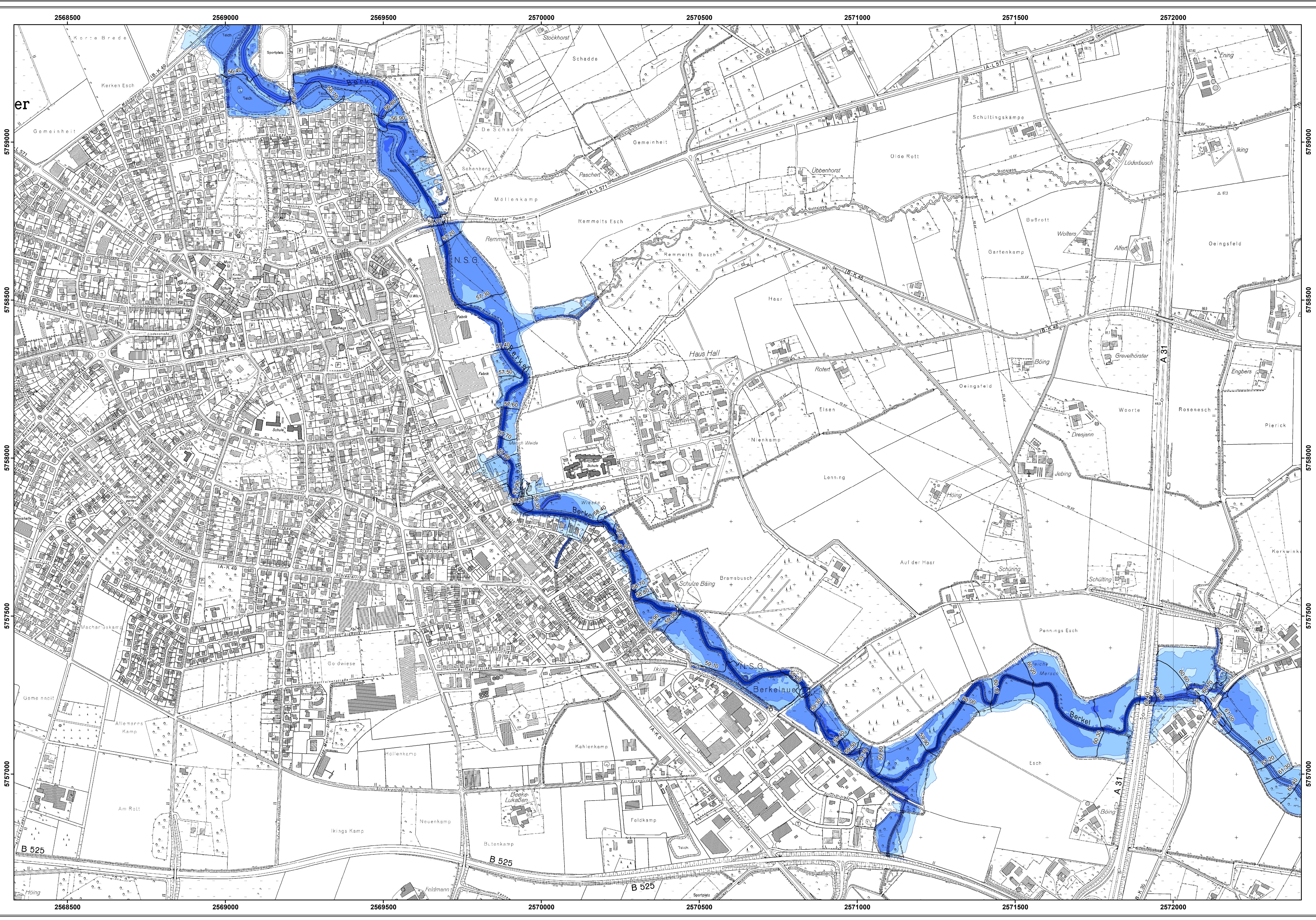
ellung: Wassertiefenkarte bei HQ100

tab: 1:5.000			Erstellt: Abteilung 5, Dezernat 54 Münster, den 15.11.2011
	Datum:	Name:	Geändert:
et:	Nov- 2011	Weßling	Anlage: 3
net:	Nov- 2011	Schröer	Blatt: B-6
			. Ausfertigung
			Datei: s:arcgis/projekte/uegebiete/festgesetzt/Berkel/plots_neu/WTK_berkel_m <sup>2</sup> _gesamt_neu.mxd



Digitale Daten des Landes Nordrhein-Westfalen  
© Topographische Karten  
Verwertung in Auftrag des LANUV NRW  
Bezirksregierung Köln, Abt. 7 - Geobasis

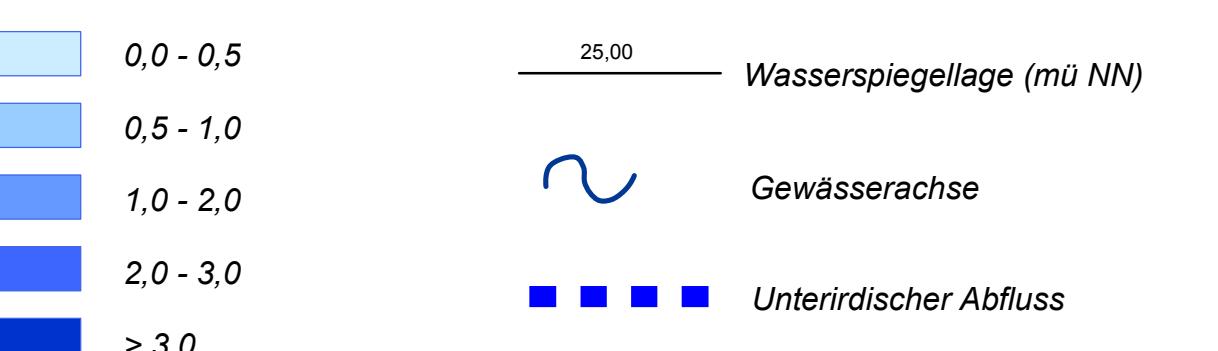




Digitale Daten des Landes Nordrhein-Westfalen  
© Topographische Karten  
Verwertung in Auftrag des LANUV NRW  
Bezirksregierung Köln, Abt. 7 - Geobasis

### Legende:

#### Wassertiefen (m)



### Bezirksregierung Münster

Bezirksregierung Münster, Domplatz 1-3, 48143 Münster  
Telefon: (0251) 411-0, Fax: (0251) 411-2525

Projekt: Überschwemmungsgebiet Berkel, Ölbach, Moorbach und Honigbach

Darstellung: Wassertiefenkarte bei HQ100

Maßstab: 1:5.000 Erstellt: Abteilung 5, Dezernat 54

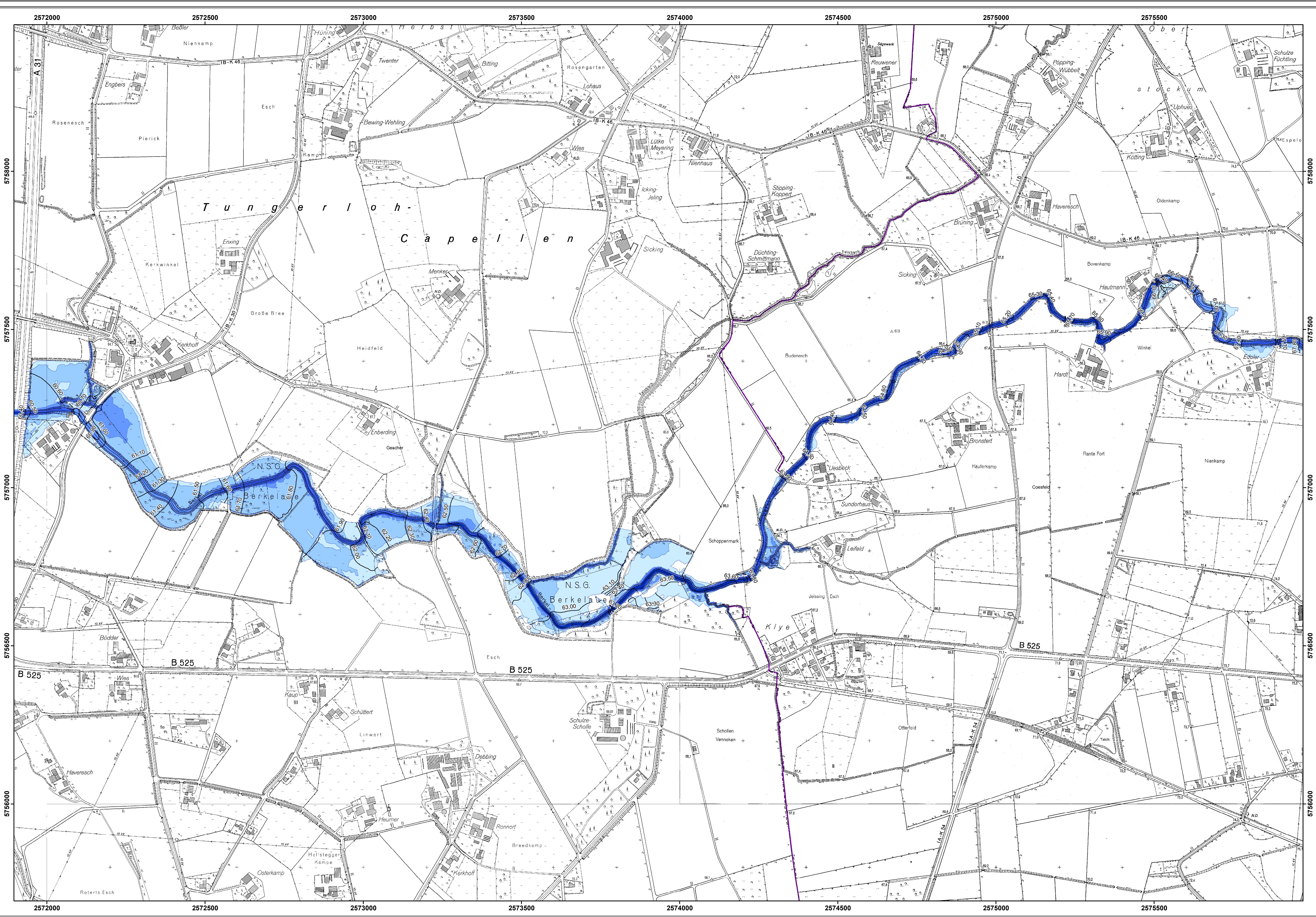
Münster, den 15.11.2011

Datum: Name: Geändert: Anlage: 3

Bearbeitet: Nov-2011 Weßling Blatt: B-8

Gezeichnet: Nov-2011 Schröer

Ausfertigung Datei: s:\\arcgis\\projekte\\wasser\\berkel\\geobasis\\Berkel\\plots\_neu\\Berkel\_neu.mxd



Digitale Daten des Landes Nordrhein-Westfalen © Topographische Karten  
Verwertung in Auftrag des LANUV NRW Bezirksregierung Köln, Abt. 7 - Geobasis

## **Legende:**

## **Wassertiefen (m)**

The legend consists of five horizontal color-coded bars on the left and their corresponding labels on the right:

- Light blue bar:  $0,0 - 0,5$
- Moderately light blue bar:  $0,5 - 1,0$
- Moderately dark blue bar:  $1,0 - 2,0$
- Dark blue bar:  $2,0 - 3,0$
- Very dark blue bar:  $> 3,0$

On the right side, there is a horizontal scale from 0 to 25,00 with the label "Wasserspiegellage (m ü NN)" above it. Below the scale is a wavy line icon labeled "Gewässerachse". At the bottom right is a row of four small blue squares followed by the label "Unterirdischer Abfluss".

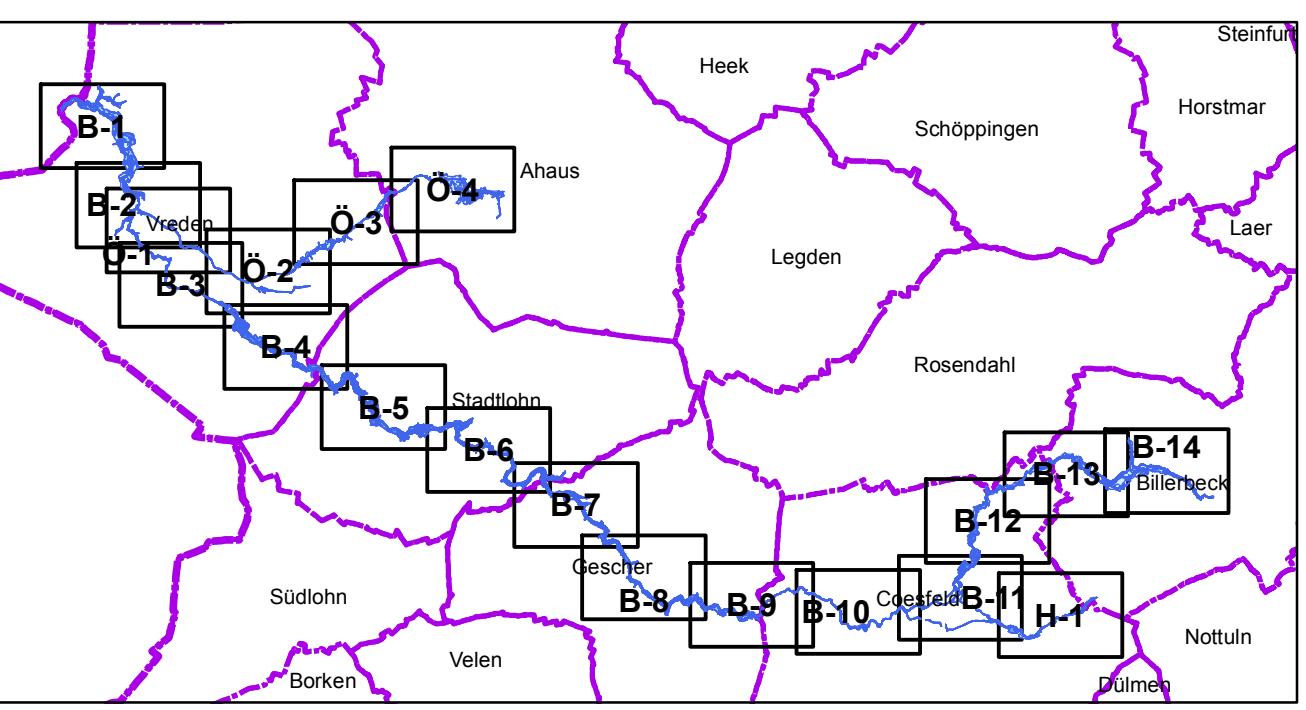
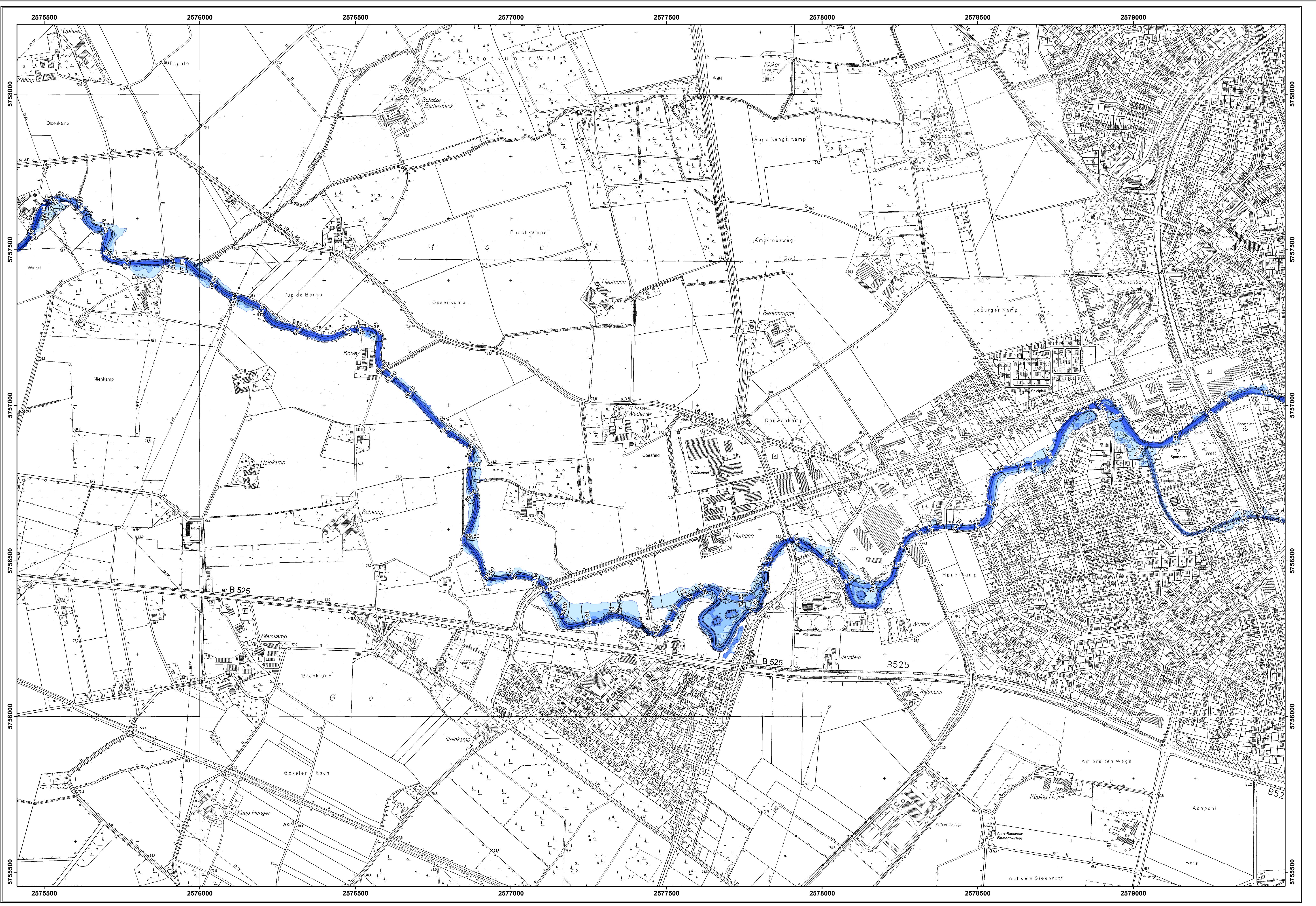
# Bezirksregierung Münster

**Bezirksregierung Münster, Domplatz 1-3, 48143 Münster  
Telefon: (0251) 411-0, Fax: (0251) 411-2525**

projekt: **Überschwemmungsgebiet  
Berkel, Ölbach, Moorbach und Honigbach**

## Wassertiefenkarte bei HQ100

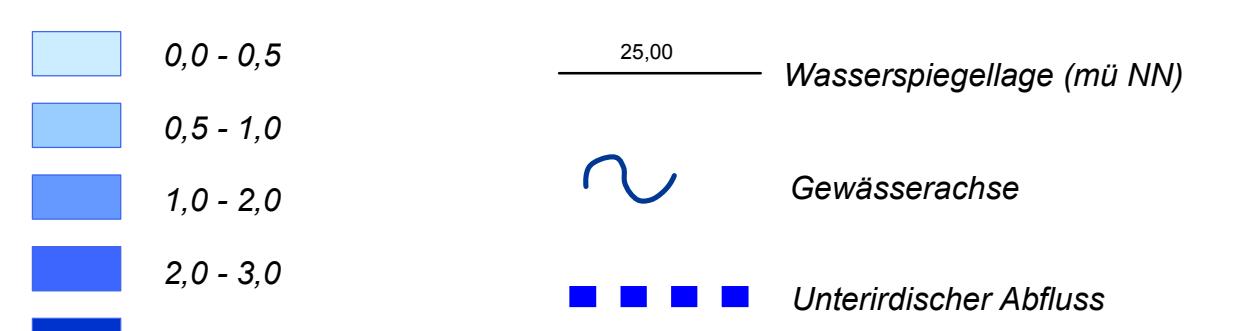
<b>B</b> ßstab:	<b>1:5.000</b>	<b>Erstellt:</b>	<b>Abteilung 5, Dezernat 54</b>
<b>Münster, den 15.11.2011</b>			
	<b>Datum:</b>	<b>Name:</b>	<b>Geändert:</b>
<b>oerichtet:</b>	Nov- 2011	Weßling	
<b>rechnet:</b>	Nov- 2011	Schröer	
			<b>Anlage:</b> <b>3</b>
			<b>Blatt:</b> <b>B-9</b>
			<b>. Ausfertigung</b>
			<b>Datei:</b> s:arcgis/projekte/uegebiete/festgesetzt/Berkel/plots_neu/WTK_berkel_m <sup>2</sup> _gesamt_neu.mxd



Digitale Daten des Landes Nordrhein-Westfalen  
© Topographische Karten  
Verwertung in Auftrag des LANUV NRW  
Bezirksregierung Köln, Abt. 7 - Geobasis

### Legende:

#### Wassertiefen (m)



**Bezirksregierung  
Münster**

Bezirksregierung Münster, Domplatz 1-3, 48143 Münster  
Telefon: (0251) 411-0, Fax: (0251) 411-2525

**Projekt:** Überschwemmungsgebiet  
Berkel, Ölbach, Moorbach und Honigbach

**Darstellung:** Wassertiefenkarte bei HQ100

**Maßstab:** 1:5.000    **Erstellt:** Abteilung 5, Dezernat 54

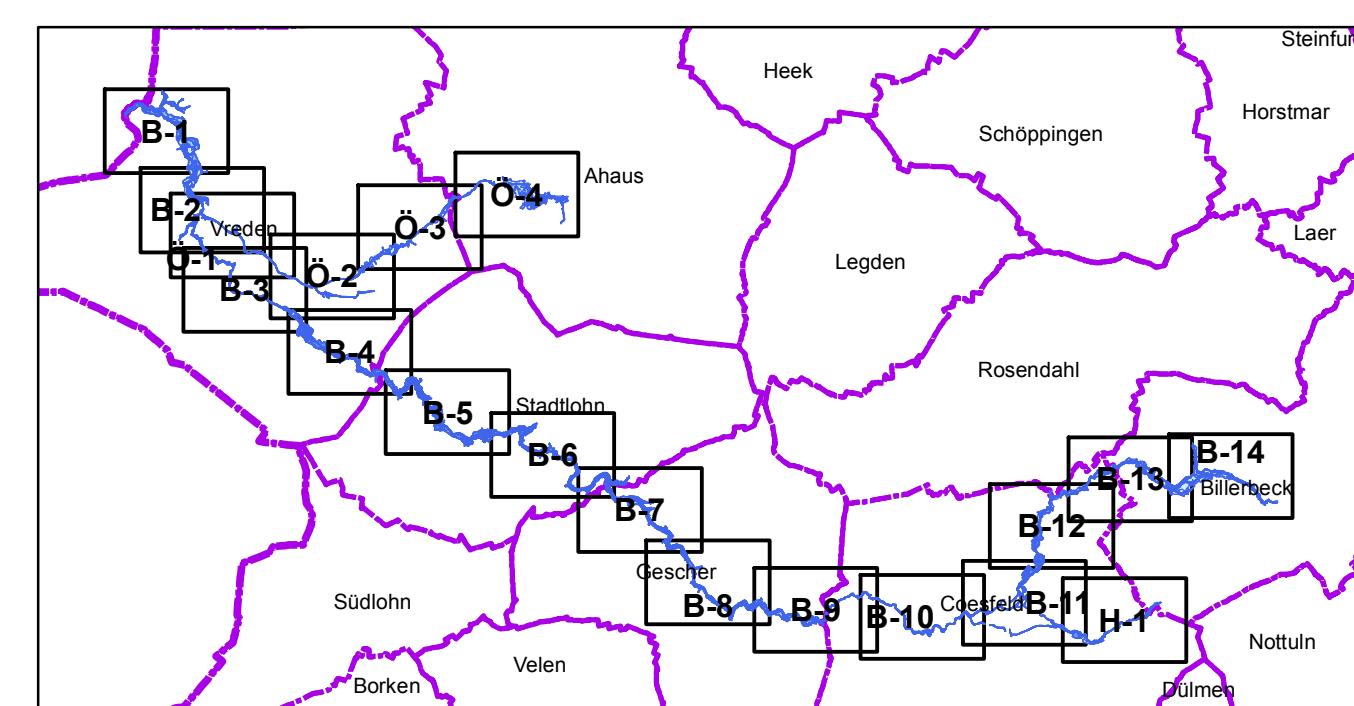
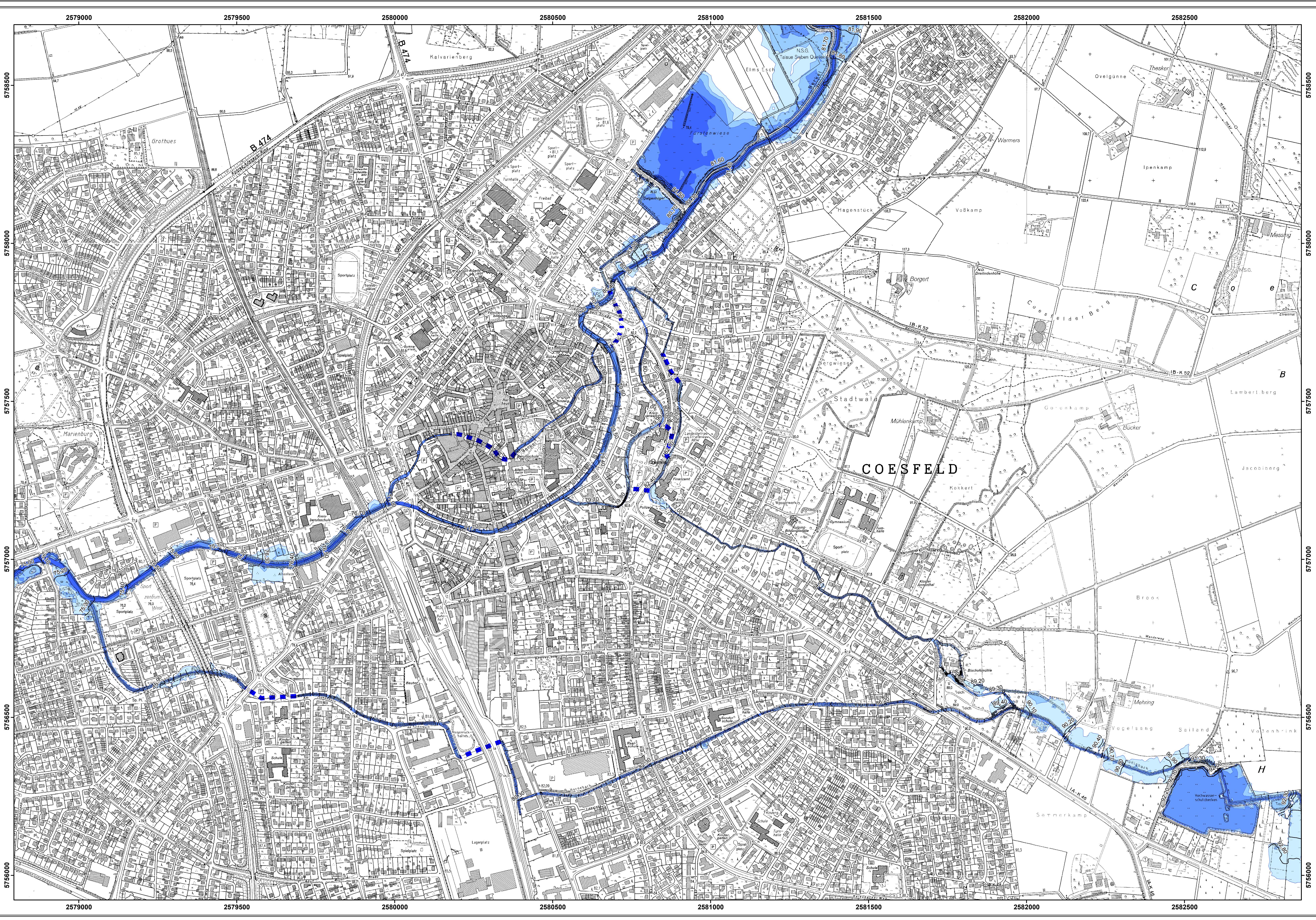
Münster, den 15.11.2011

**Datum:** Name:    **Geändert:** Anlage: 3

**Bearbeitet:** Nov-2011    **Blatt:** B-10

**Gezeichnet:** Nov-2011    **Aufstellung:**

Datei: s:\\arcgis\\projekte\\wasser\\berkel\\geobasis\\Berkel\\plots\_neu\\



Digitale Daten des Landes Nordrhein-Westfalen  
© Topographische Karten  
Verwertung in Auftrag des LANUV NRW  
Bezirksregierung Köln, Abt. 7 - Geobasis

#### Legende:

##### Wassertiefen (m)

0,0 - 0,5	Wasserspiegelage (mü NN)
0,5 - 1,0	
1,0 - 2,0	
2,0 - 3,0	
> 3,0	

Wasserachse  
Unterirdischer Abfluss

#### Bezirksregierung Münster

Bezirksregierung Münster, Domplatz 1-3, 48143 Münster  
Telefon: (0251) 411-0, Fax: (0251) 411-2525

Projekt: Überschwemmungsgebiet  
Berkel, Ölbach, Moorbach und Honigbach

Darstellung: Wassertiefenkarte bei HQ100

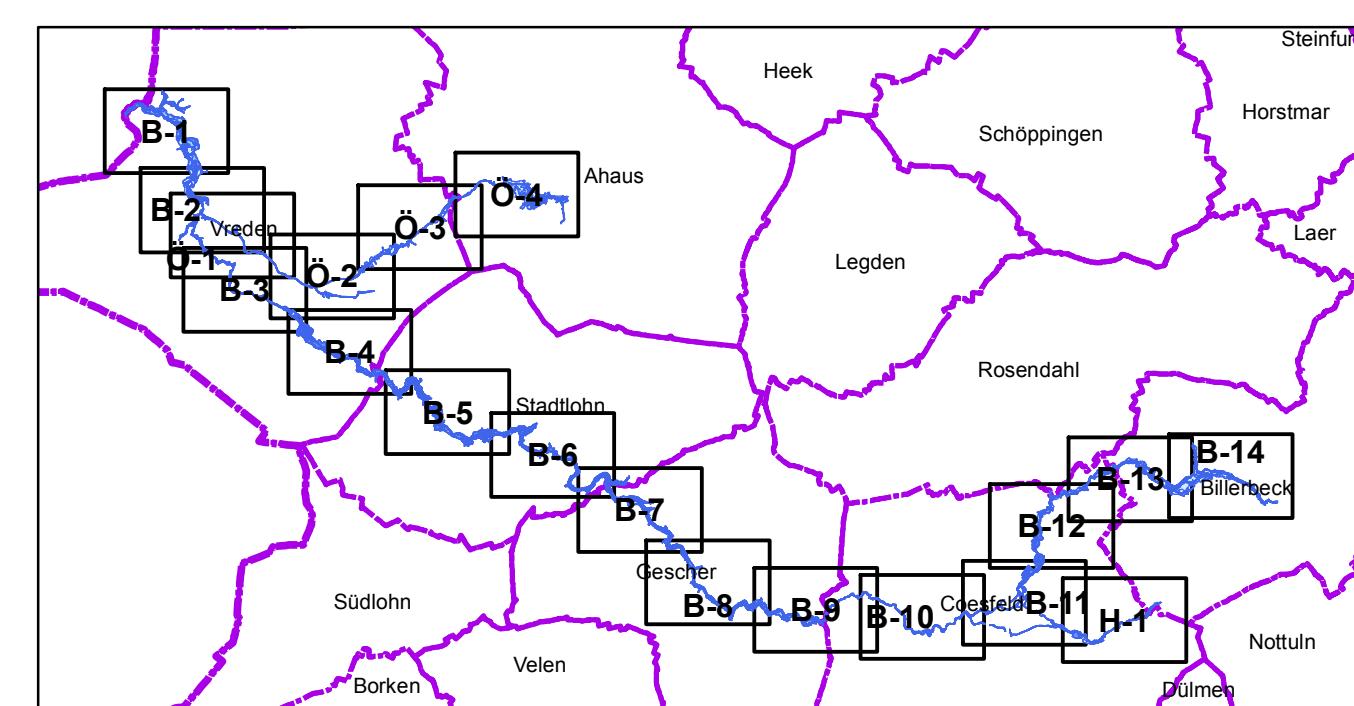
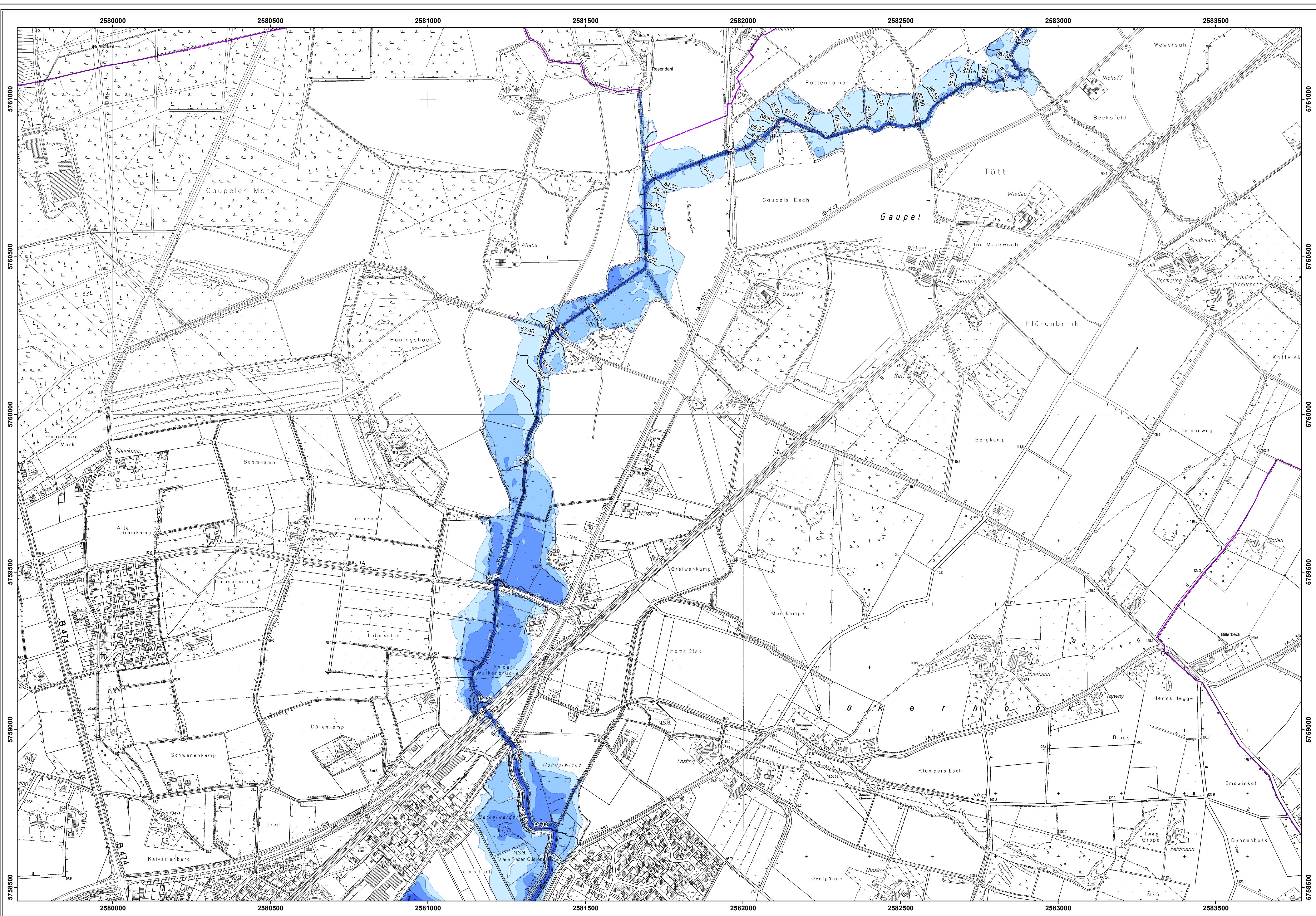
Maßstab: 1:5.000 Erstellt: Abteilung 5, Dezernat 54

Münster, den 15.11.2011

Datum:	Name:	Geändert:	Anlage:
Nov-2011	Weßling	3	

Bearbeitet:	Gezeichnet:	Blatt:
Nov-2011	Schröer	B-11

Ausfertigung
Datei: s:\\projekte\\wasserbau\\fließgew\\Berkel\\plots_neu\\WTH_Berkel_HQ_gesamt_neu.mxd



Digitale Daten des Landes Nordrhein-Westfalen  
© Topographische Karten  
Bezirksregierung Köln, Abt. 7 - Geobasis  
Verwertung in Auftrag des LANUV NRW

### Legende:

#### Wassertiefen (m)

- 0,0 - 0,5 Wasserspiegelage (m ü NN)
  - 0,5 - 1,0
  - 1,0 - 2,0
  - 2,0 - 3,0
  - > 3,0
- Gewässerachse  
—■— Unterirdischer Abfluss

**Bezirksregierung  
Münster**

Bezirksregierung Münster, Domplatz 1-3, 48143 Münster  
Telefon: (0251) 411-0, Fax: (0251) 411-2525

**Projekt:** Überschwemmungsgebiet  
Berkel, Ölbach, Moorbach und Honigbach

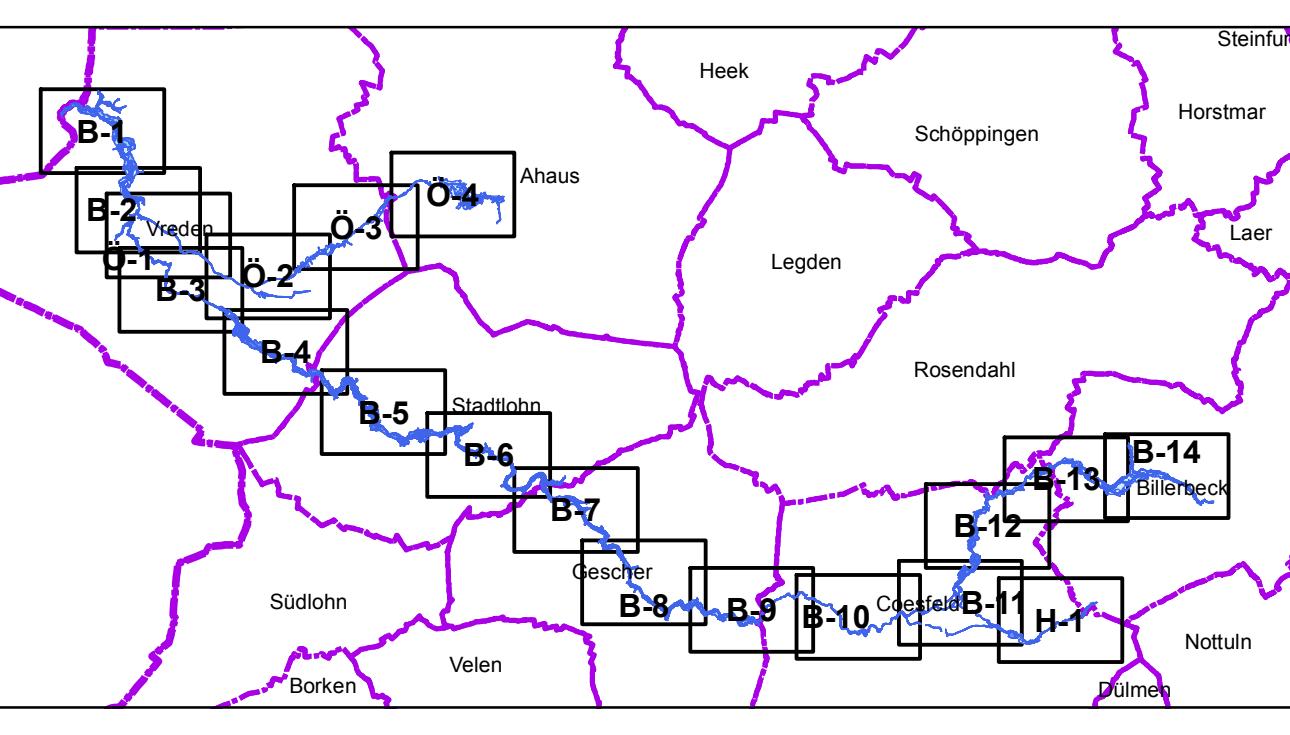
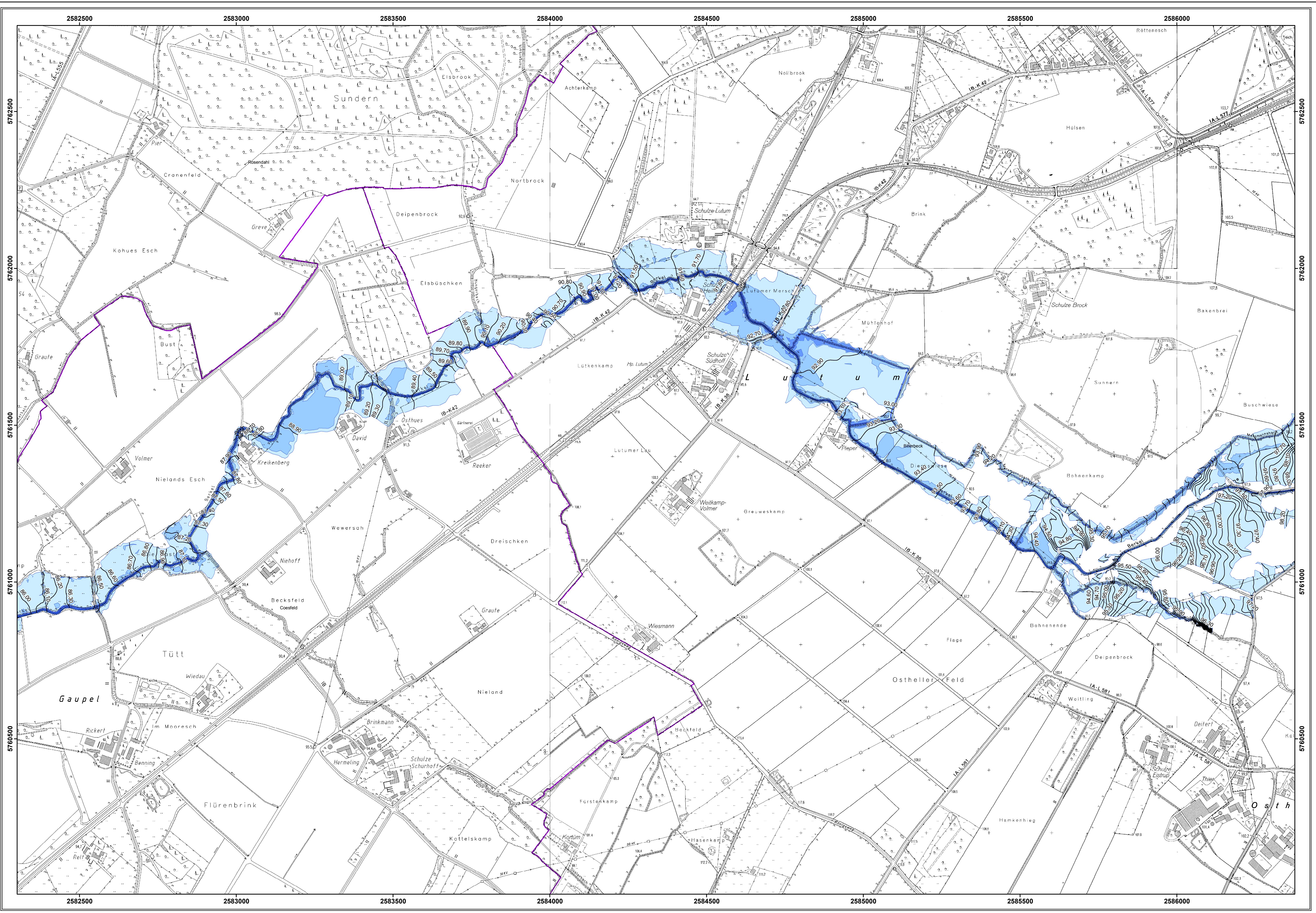
**Darstellung:** Wassertiefenkarte bei HQ100

**Maßstab:** 1:5.000 **Erstellt:** Abteilung 5, Dezernat 54

Münster, den 15.11.2011

	Datum:	Name:	Geändert:	Anlage:
Bearbeitet:	Nov-2011	Weßling		3
Gezeichnet:	Nov-2011	Schröer		B-12

**Ausfertigung**  
Datei: s:\\arcgis\\projekte\\berkele\\fertiggestellt\\Berkel\\plots\_neu\\W\_HQ100\_B-12\_gesamt\_neu.mxd



Digitale Daten des Landes Nordrhein-Westfalen  
© Topographische Karten  
Verwertung in Auftrag des LANUV NRW  
Bezirksregierung Köln, Abt. 7 - Geobasis

### Legende:

#### Wassertiefen (m)

- 0,0 - 0,5 Wasserspiegel (m ü NN)
- 0,5 - 1,0
- 1,0 - 2,0
- 2,0 - 3,0
- > 3,0 Unterirdischer Abfluss

Bezirksregierung  
Münster

Bezirksregierung Münster, Domplatz 1-3, 48143 Münster  
Telefon: (0251) 411-0, Fax: (0251) 411-2525

Projekt:  
**Überschwemmungsgebiet  
Berkel, Ölbach, Moorbach und Honigbach**

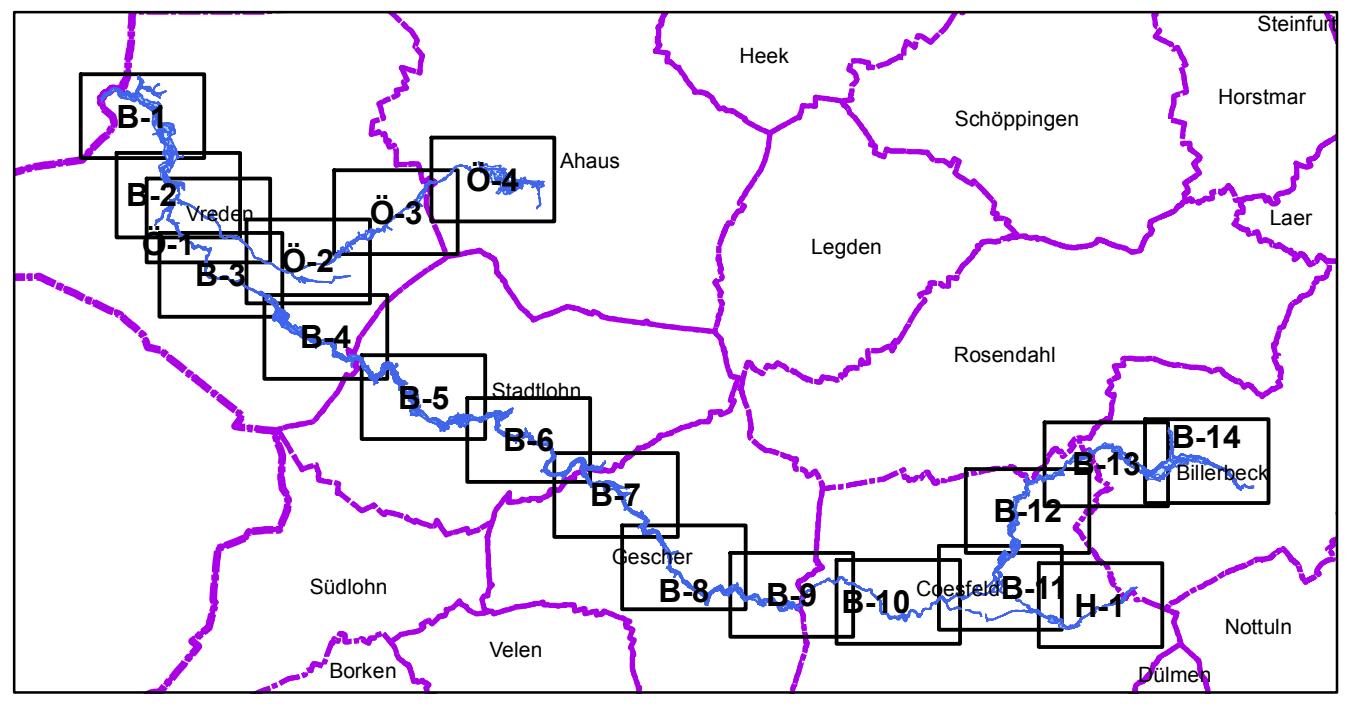
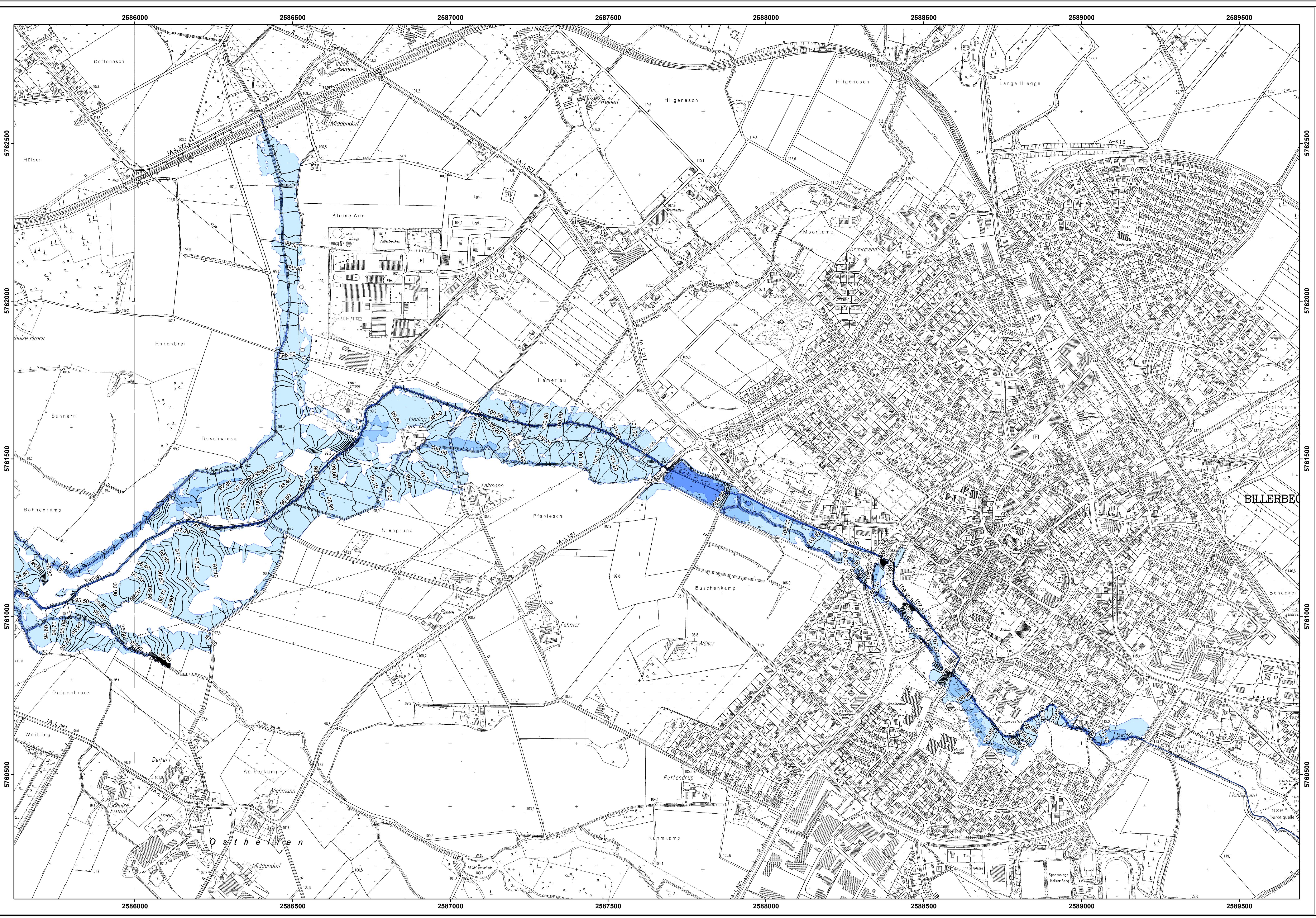
Darstellung: **Wassertiefenkarte bei HQ100**

Maßstab: 1:5.000 Erstellt: Abteilung 5, Dezernat 54

Münster, den 15.11.2011

Datum:	Name:	Geändert:	Anlage:
Nov-2011	Weßling		3
Bearbeitet:			
Gezeichnet:	Nov-2011	Schröer	
			Blatt: B-13

Ausfertigung  
Datei: s:\\arcgis\\projekte\\wasser\\geobasis\\Netz\\Berkel\\plots\_neu\\WTH\_Berkel\_HQ\_gesamt\_neu.mxd



Digitale Daten des Landes Nordrhein-Westfalen  
© Topographische Karten  
Verwertung in Auftrag des LANUV NRW  
Bezirksregierung Köln, Abt. 7 - Geobasis

### Legende:

#### Wassertiefen (m)

- 0,0 - 0,5 Wasserspiegellage (m ü NN)
- 0,5 - 1,0
- 1,0 - 2,0
- 2,0 - 3,0
- > 3,0 Unterirdischer Abfluss

Bezirksregierung  
Münster

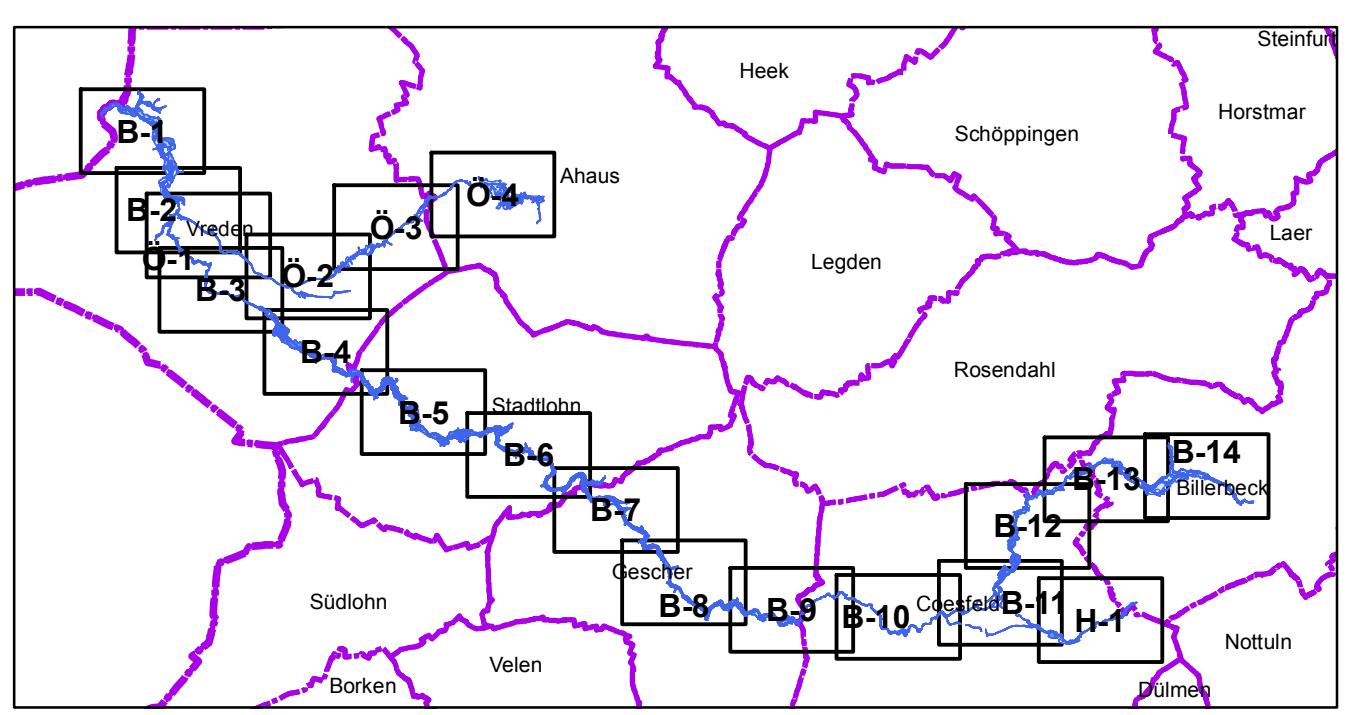
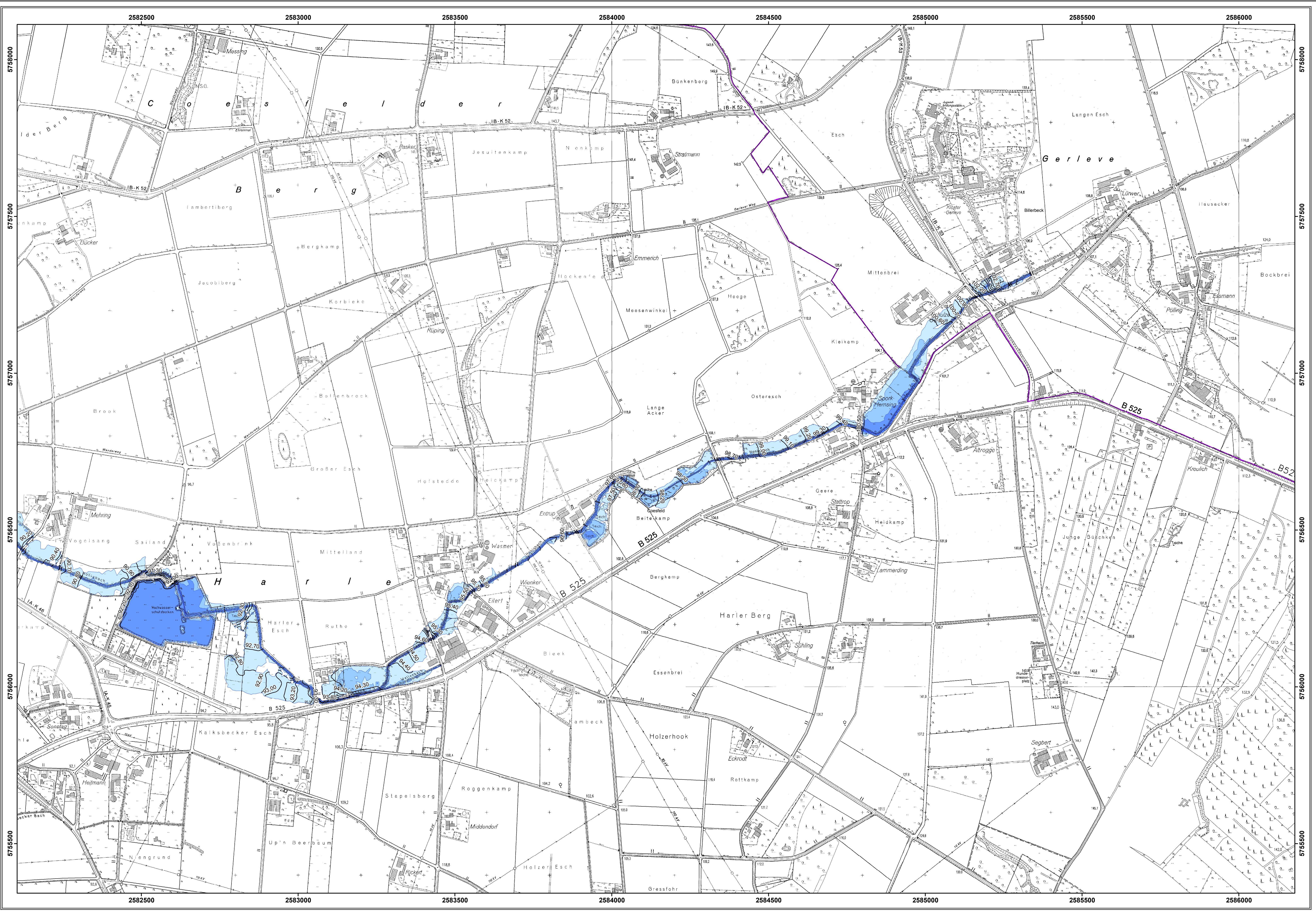
Bezirksregierung Münster, Domplatz 1-3, 48143 Münster  
Telefon: (0251) 411-0, Fax: (0251) 411-2525

Projekt: Überschwemmungsgebiet  
Berkel, Ölbach, Moorbach und Honigbach

Darstellung: Wassertiefenkarte bei HQ100

Maßstab: 1:5.000 Erstellt: Abteilung 5, Dezernat 54  
Münster, den 15.11.2011

	Datum:	Name:	Geändert:	Anlage:
Bearbeitet:	Nov-2011	Weßling		3
Gezeichnet:	Nov-2011	Schröer		B-14
Ausfertigung				Datei: s:arcgis/projekte/uebergabe/vergoetet/Berkel/plots_neu/WTN_Berkel_HQ_gesamt_neu.mxd



Digitale Daten des Landes Nordrhein-Westfalen  
© Topographische Karten  
Verwertung in Auftrag des LANUV NRW  
Bezirksregierung Köln, Abt. 7 - Geobasis

### Legende:

#### Wassertiefen (m)

- 0,0 - 0,5 Wasserspiegelage (m ü NN)
- 0,5 - 1,0
- 1,0 - 2,0
- 2,0 - 3,0
- > 3,0 Unterirdischer Abfluss

Bezirksregierung  
Münster

Bezirksregierung Münster, Domplatz 1-3, 48143 Münster  
Telefon: (0251) 411-0, Fax: (0251) 411-2525

Projekt:  
**Überschwemmungsgebiet  
Berkel, Ölbach, Moorbach und Honigbach**

Darstellung:  
**Wassertiefenkarte bei HQ100**

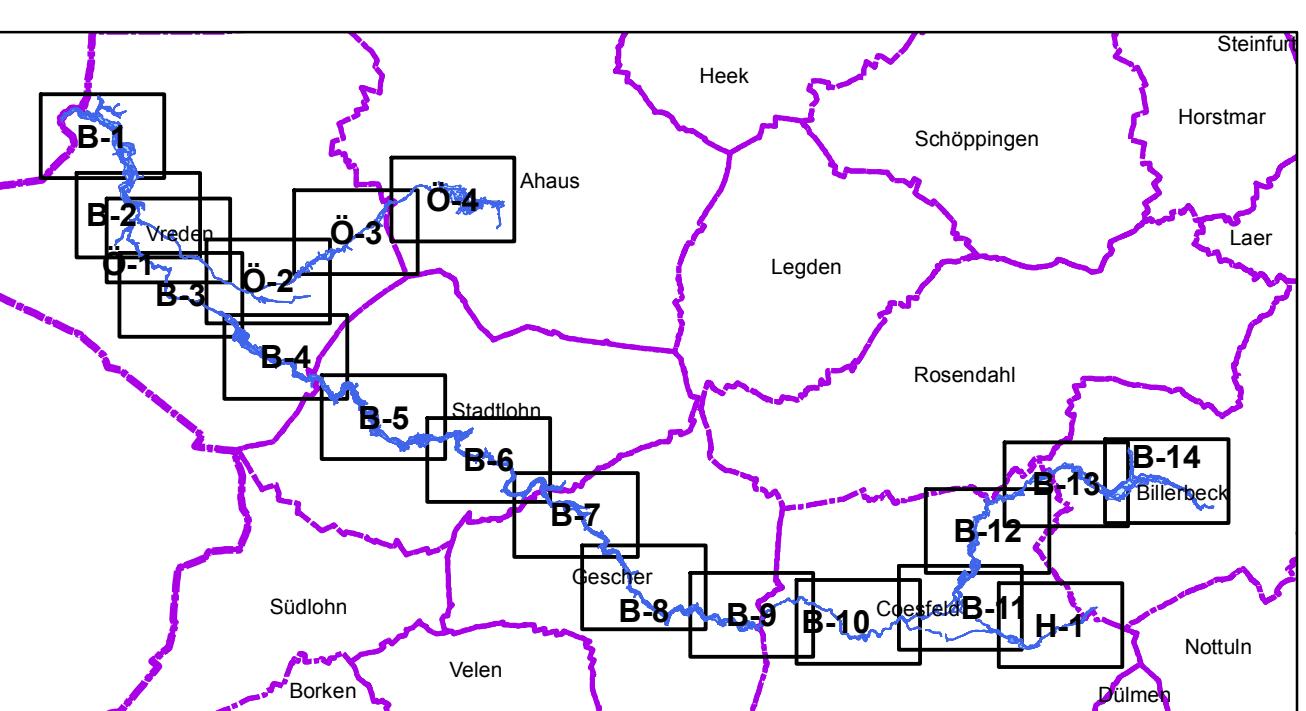
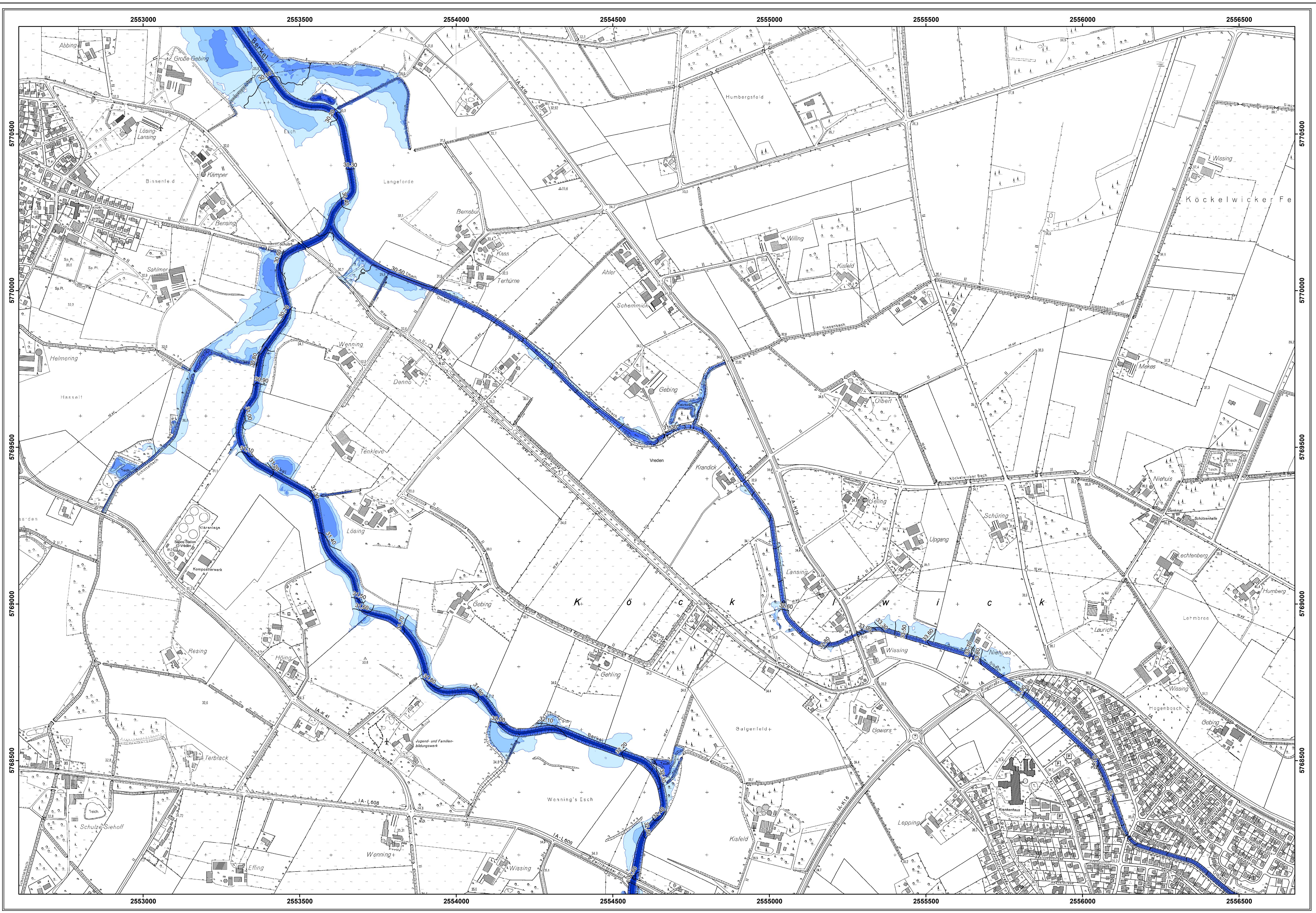
Maßstab: 1:5.000 Erstellt: Abteilung 5, Dezernat 54

Münster, den 15.11.2011

Datum: Name: Geändert: Anlage: 3  
Bearbeitet: Nov-2011 Weßling Blatt: H-1

Gezeichnet: Nov-2011 Schröer

Ausfertigung  
Datei: s:\\arcgis\\projekte\\wasser\\berkel\\geobasis\\Berkel\\plots\_neu\\WTH\_Berkel\_H-1\_gesamt\_neu.mxd



Digitale Daten des Landes Nordrhein-Westfalen  
© Topographische Karten  
Verwertung in Auftrag des LANUV NRW  
Bezirksregierung Köln, Abt. 7 - Geobasis

### Legende:

#### Wassertiefen (m)

- 0,0 - 0,5 Wasserspiegellage (m ü NN)
- 0,5 - 1,0
- 1,0 - 2,0
- 2,0 - 3,0
- > 3,0 Unterirdischer Abfluss

### Bezirksregierung Münster

Bezirksregierung Münster, Domplatz 1-3, 48143 Münster  
Telefon: (0251) 411-0, Fax: (0251) 411-2525

Projekt: Überschwemmungsgebiet  
Berkel, Ölbach, Moorbach und Honigbach

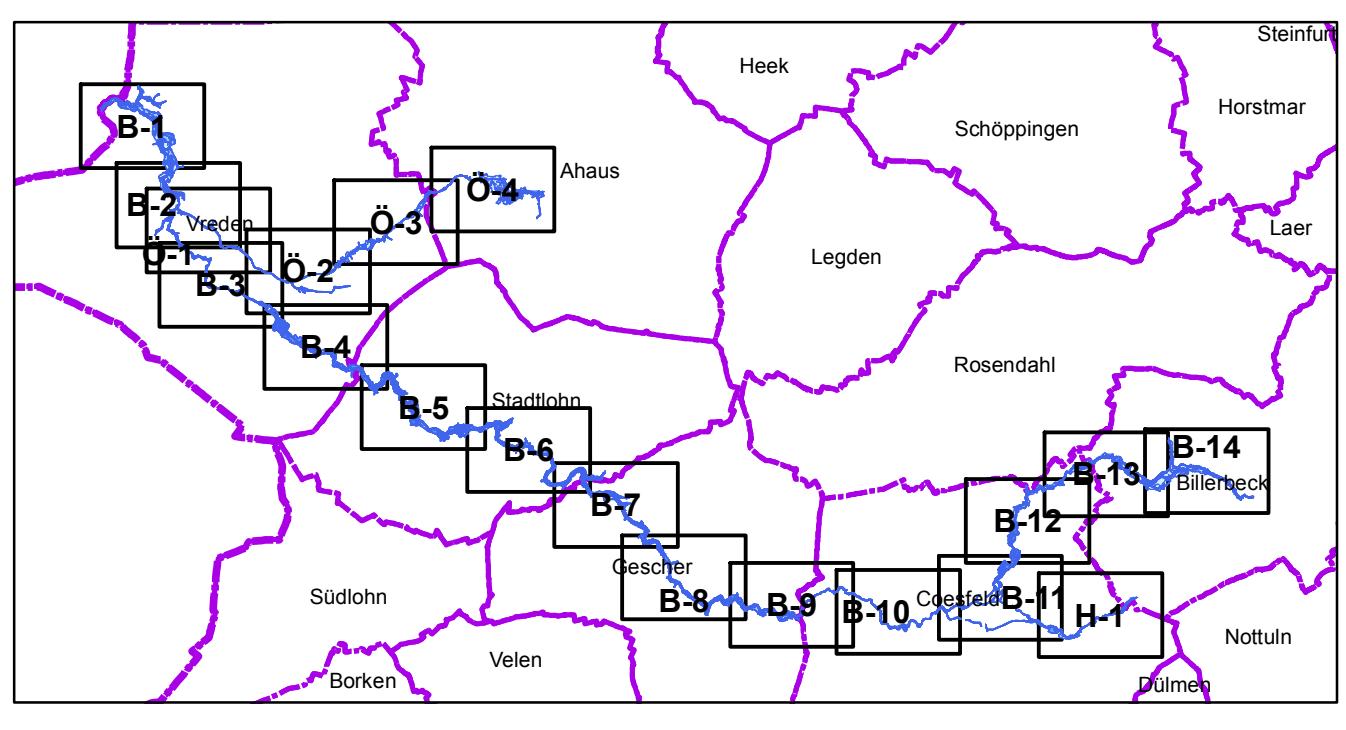
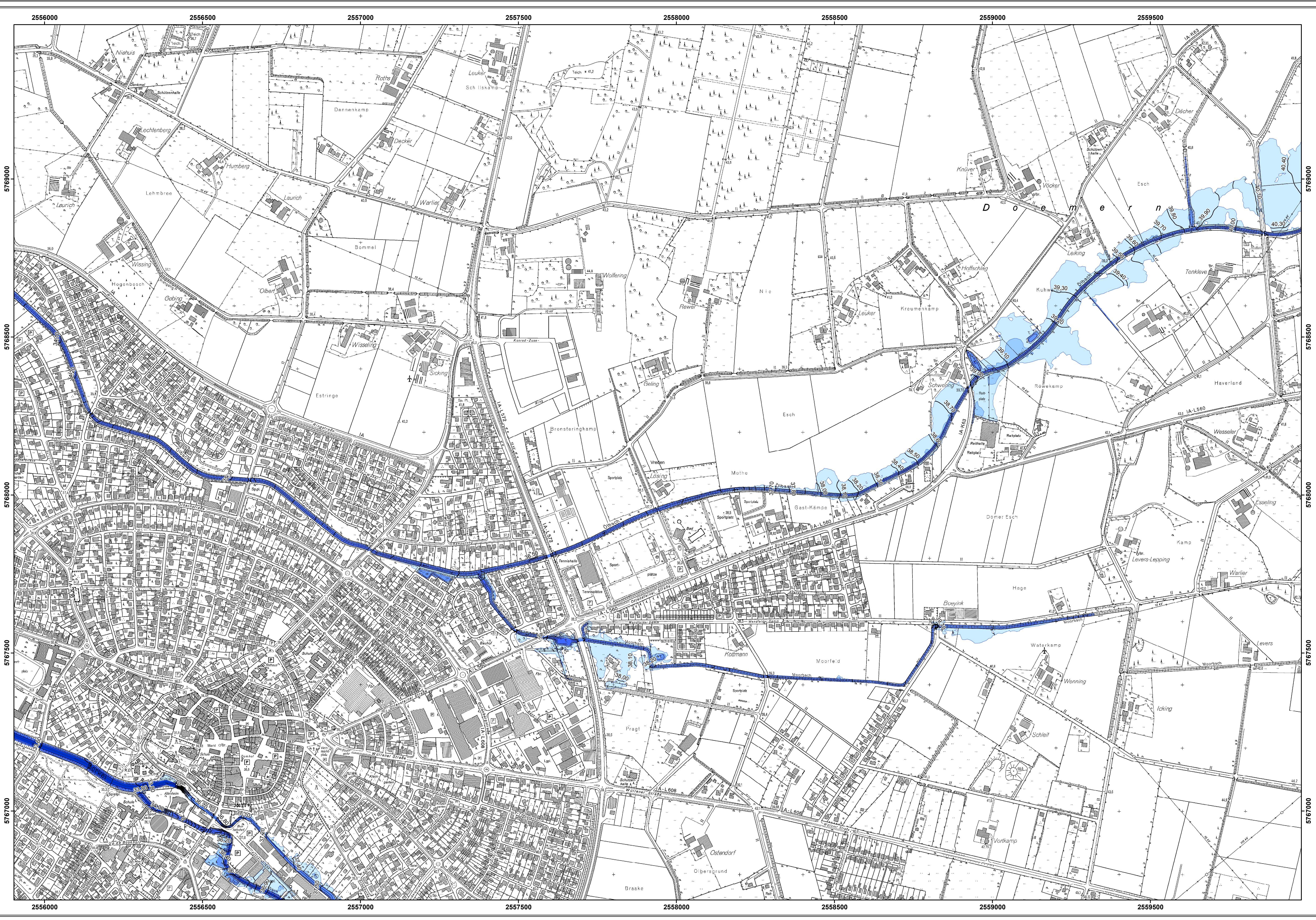
Darstellung: Wassertiefenkarte bei HQ100

Maßstab: 1:5.000 Erstellt: Abteilung 5, Dezernat 54

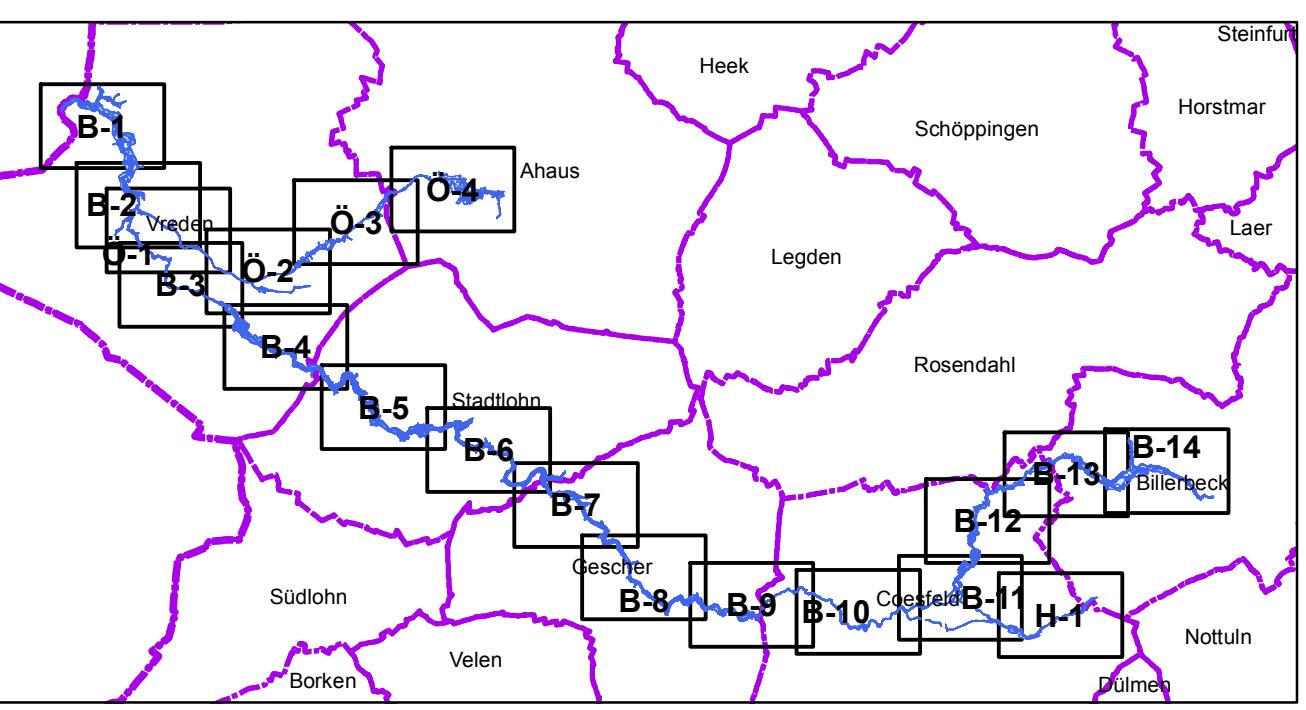
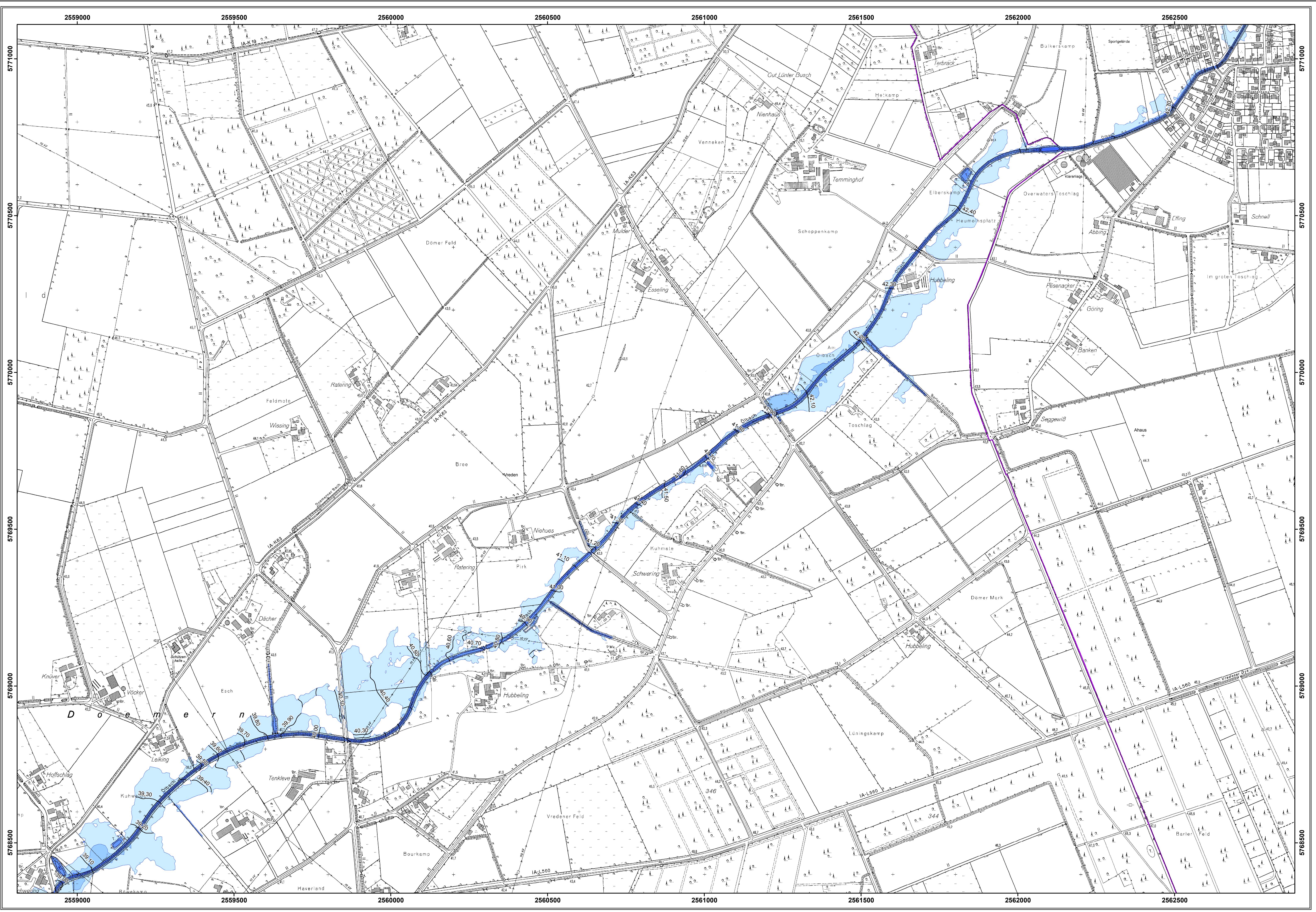
Münster, den 15.11.2011

	Datum:	Name:	Geändert:	Anlage:
Bearbeitet:	Nov-2011	Wessling		3
Gezeichnet:	Nov-2011	Schröer		Ö-1

Ausfertigung  
Datei: s:\\projekte\\wasser\\geobasis\\gesetzte\\Berkel\\plots\_neu\\W\_Berkel\_mp\_gesamt\_neu.mxd



Digitale Daten des Landes Nordrhein-Westfalen © Topographische Karten  
Verwertung in Auftrag des LANUV NRW  
Bezirksregierung Köln, Abt. 7 - Geobasis



Digitale Daten des Landes Nordrhein-Westfalen  
© Topographische Karten  
Verwertung in Auftrag des LANUV NRW  
Bezirksregierung Köln, Abt. 7 - Geobasis

### Legende:

#### Wassertiefen (m)

- 0,0 - 0,5 Wasserspiegellage (m ü NN)
  - 0,5 - 1,0
  - 1,0 - 2,0
  - 2,0 - 3,0
  - > 3,0
- Gewässerachse  
—■— Unterirdischer Abfluss

**Bezirksregierung  
Münster**

Bezirksregierung Münster, Domplatz 1-3, 48143 Münster  
Telefon: (0251) 411-0, Fax: (0251) 411-2525

**Projekt:** Überschwemmungsgebiet  
Berkel, Ölbach, Moorbach und Honigbach

**Darstellung:** Wassertiefenkarte bei HQ100

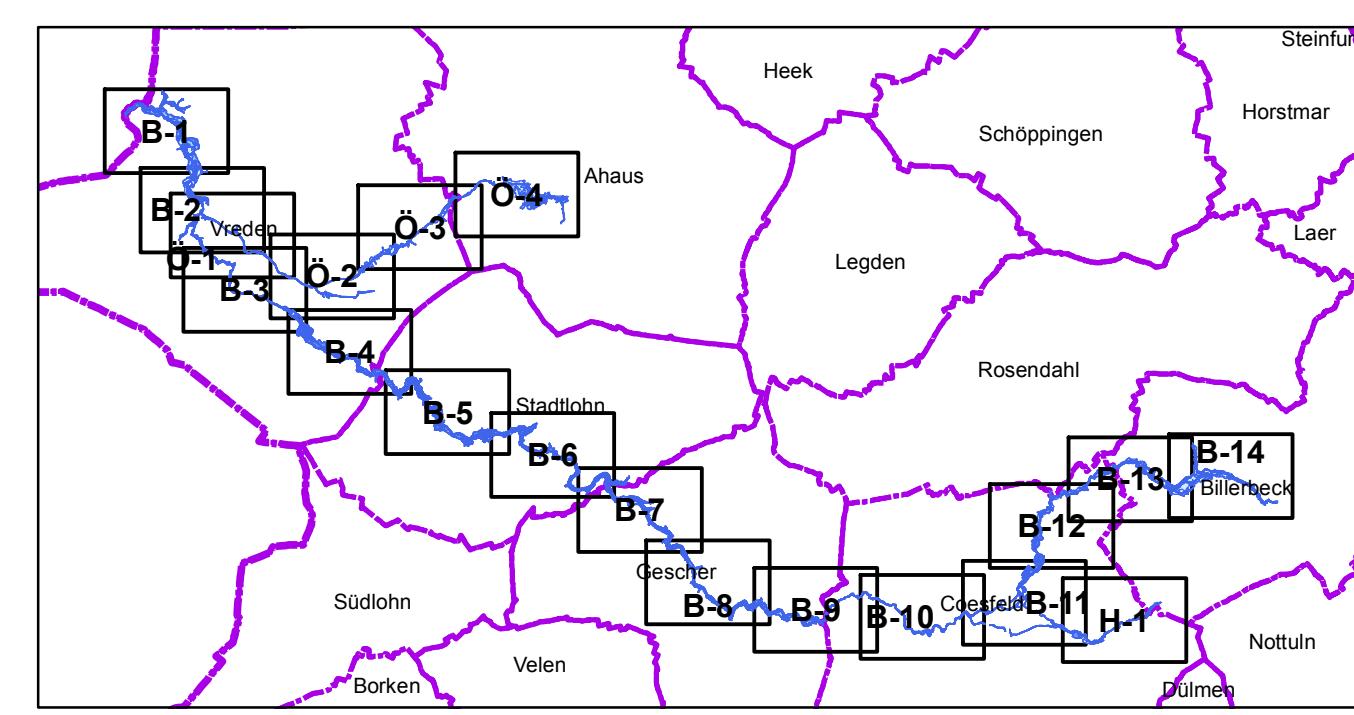
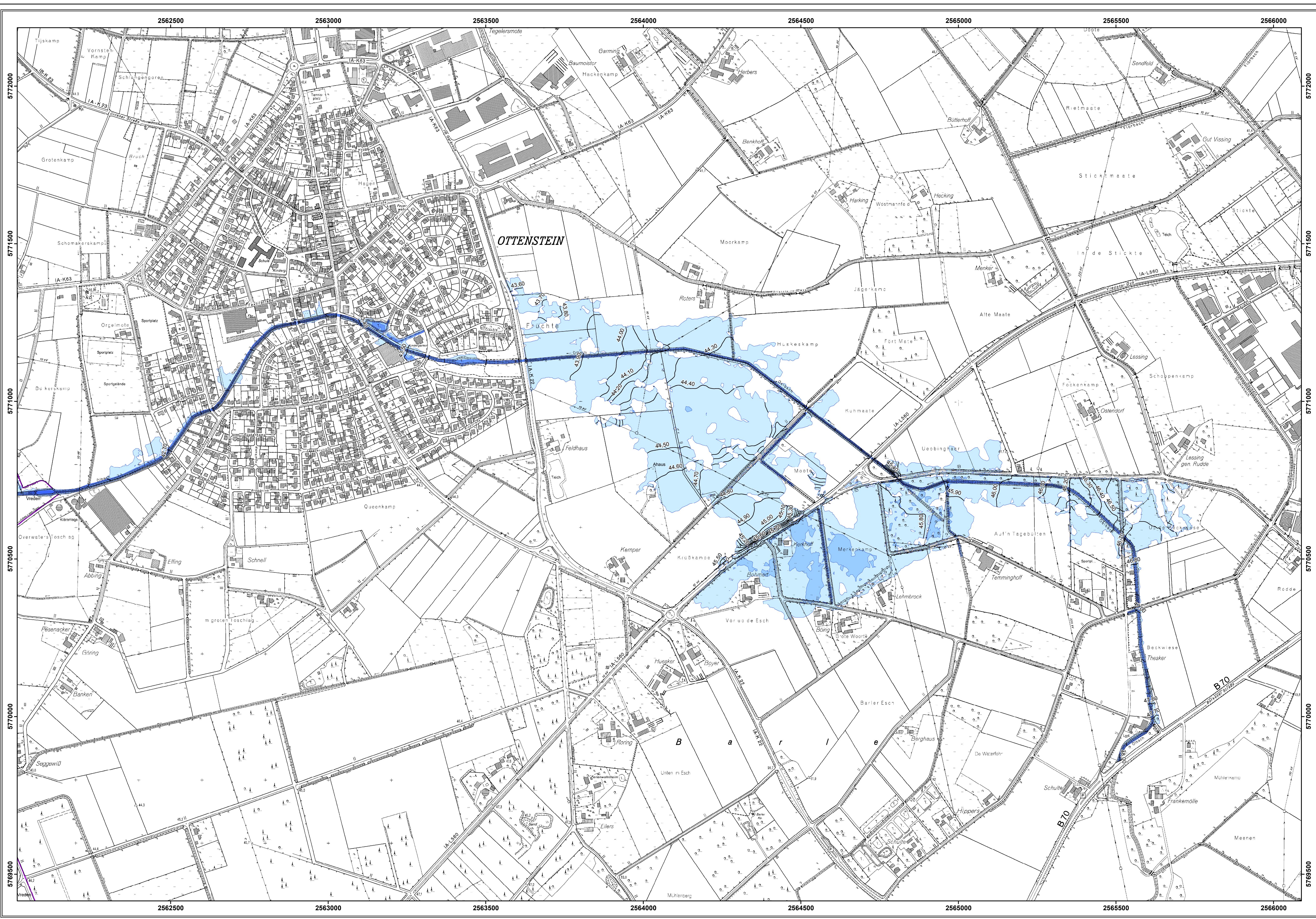
**Maßstab:** 1:5.000 **Erstellt:** Abteilung 5, Dezernat 54

Münster, den 15.11.2011

Datum:	Name:	Geändert:	Anlage:
Bearbeitet: Nov-2011	Weßling	3	Ö-3
Gezeichnet: Nov-2011	Schröer		

**Ausfertigung**

Datei: s:\\arcgis\\projekte\\wasser\\berkel\\geobasis\\berkel\\plots\_neu\\WTN\_dezert\_07\_gesamt\_neu.mxd



Digitale Daten des Landes Nordrhein-Westfalen  
© Topographische Karten  
Verwertung in Auftrag des LANUV NRW  
Bezirksregierung Köln, Abt. 7 - Geobasis

### Legende:

#### Wassertiefen (m)

- 0,0 - 0,5 Wasserspiegellage (m ü NN)
- 0,5 - 1,0
- 1,0 - 2,0
- 2,0 - 3,0
- > 3,0 Unterirdischer Abfluss

### Bezirksregierung Münster

Bezirksregierung Münster, Domplatz 1-3, 48143 Münster  
Telefon: (0251) 411-0, Fax: (0251) 411-2525

### Projekt: Überschwemmungsgebiet Berkel, Ölbach, Moorbach und Honigbach

### Darstellung: Wassertiefenkarte bei HQ100

Maßstab: 1:5.000 Erstellt: Abteilung 5, Dezernat 54

Münster, den 15.11.2011  
Datum: Name: Geändert: Anlage: 3  
Bearbeitet: Nov-2011 Weßling Blatt: Ö-4  
Gezeichnet: Nov-2011 Schröer

Ausfertigung  
Datei: s:\\arcgis\\projekte\\wasser\\becken\\berkel\\plots\_neu\\WTN\_Berkel\_HQ\_gesamt\_neu.mxd