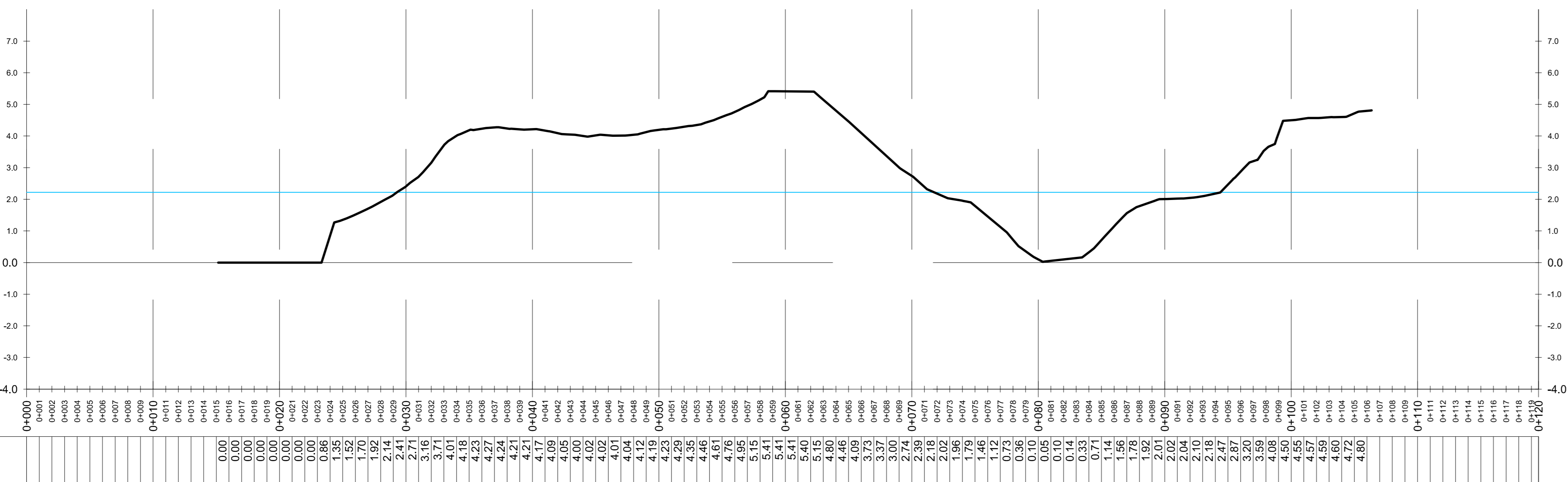


**Querschnitt Holzhafengraben 1**

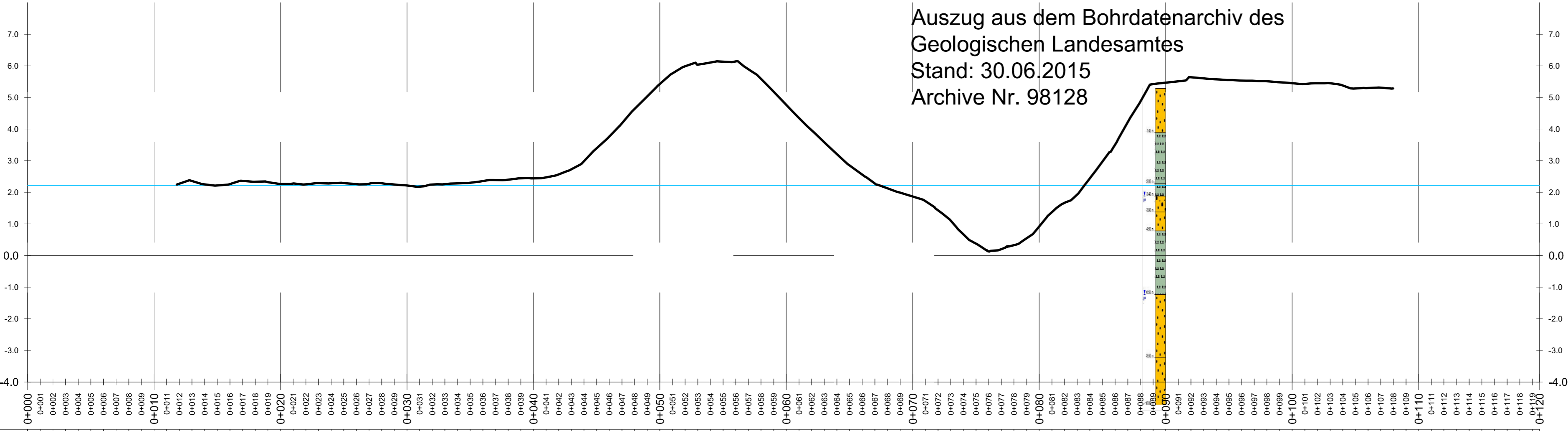
M.d.L.: 1 : 250  
M.d.H.: 1 : 100



Bestandshöhe

**Querschnitt Holzhafengraben 2**

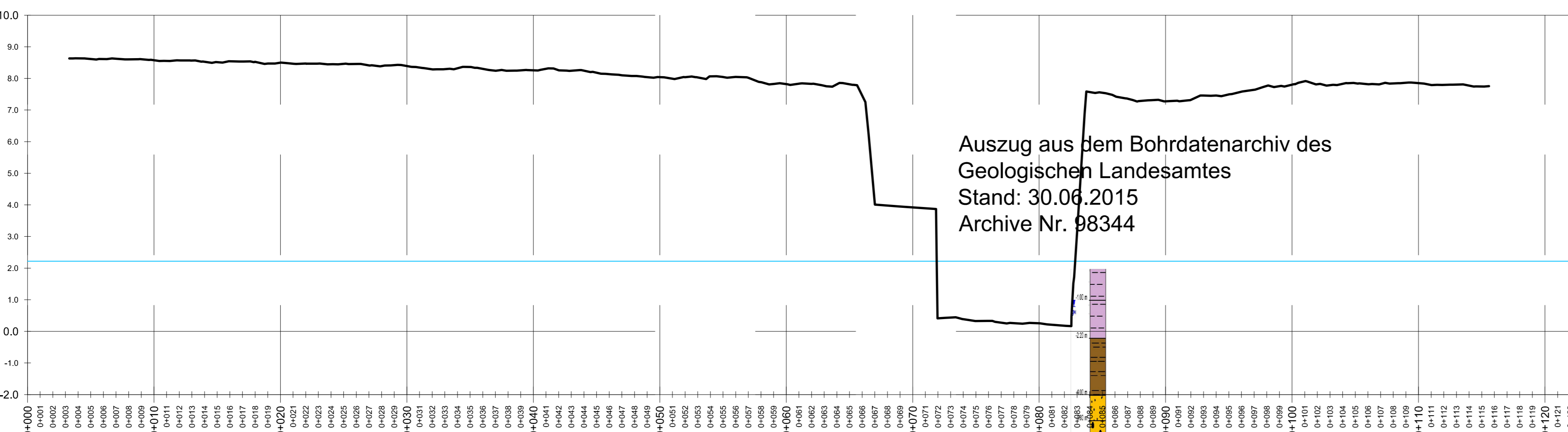
M.d.L.: 1 : 250  
M.d.H.: 1 : 100



Bestandshöhe

**Querschnitt Holzhafengraben 3**

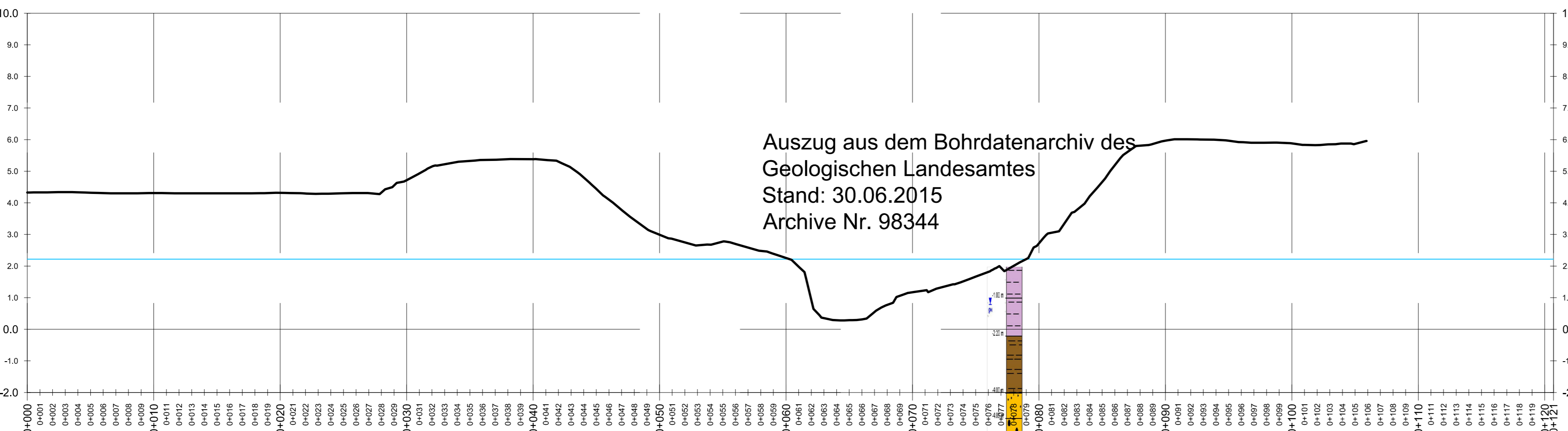
M.d.L.: 1 : 250  
M.d.H.: 1 : 100



Bestandshöhe

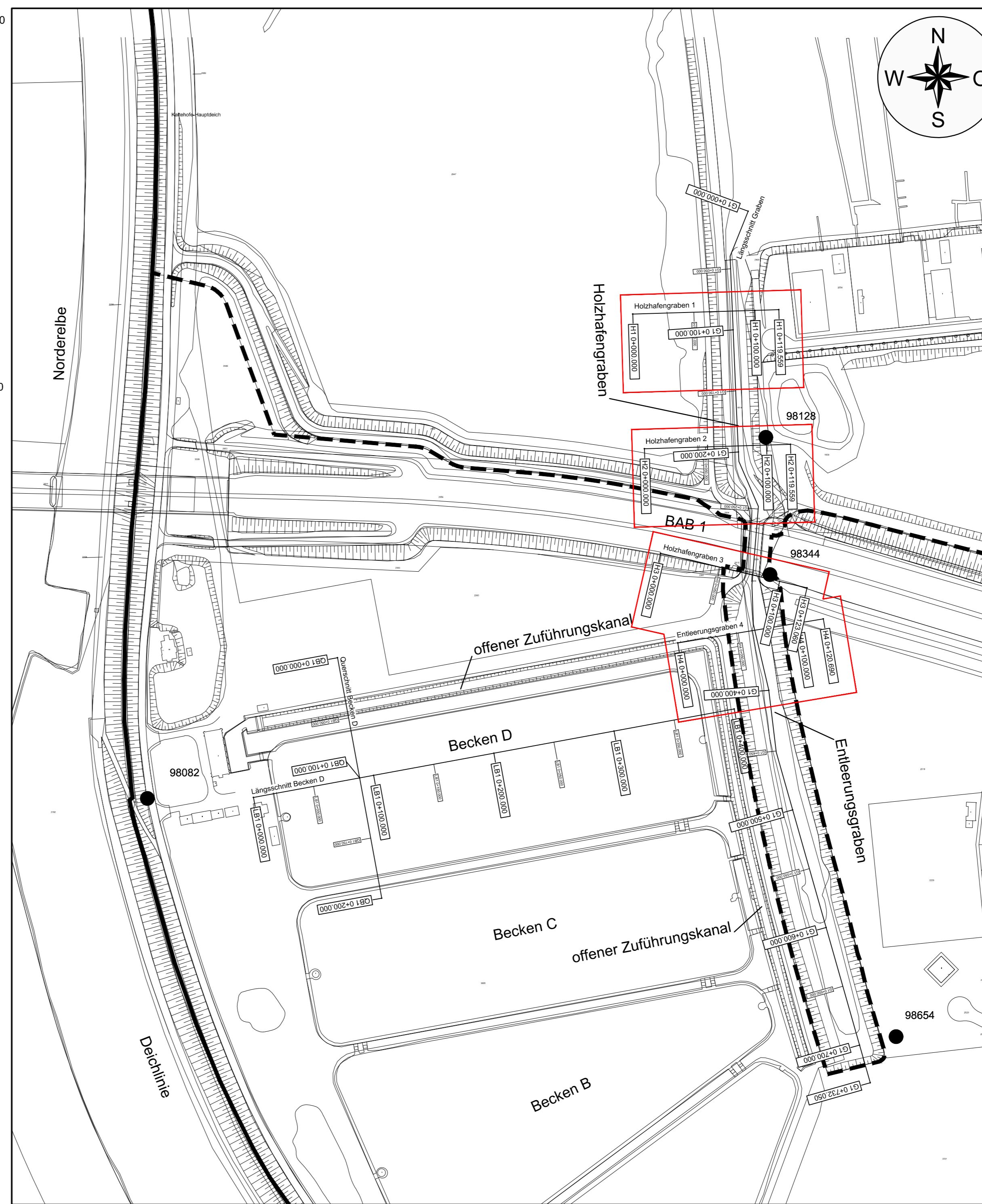
**Querschnitt Entleerungsgraben 4**

M.d.L.: 1 : 250  
M.d.H.: 1 : 100



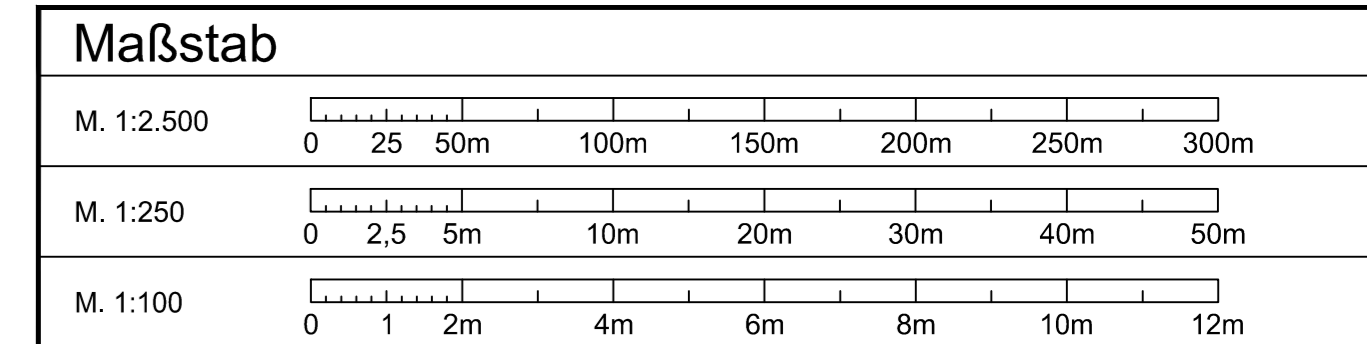
Bestandshöhe

**Übersichtsplan** M. 1:2.500



**Legende**

	Bestand
	MTHw = NHN +2,22m

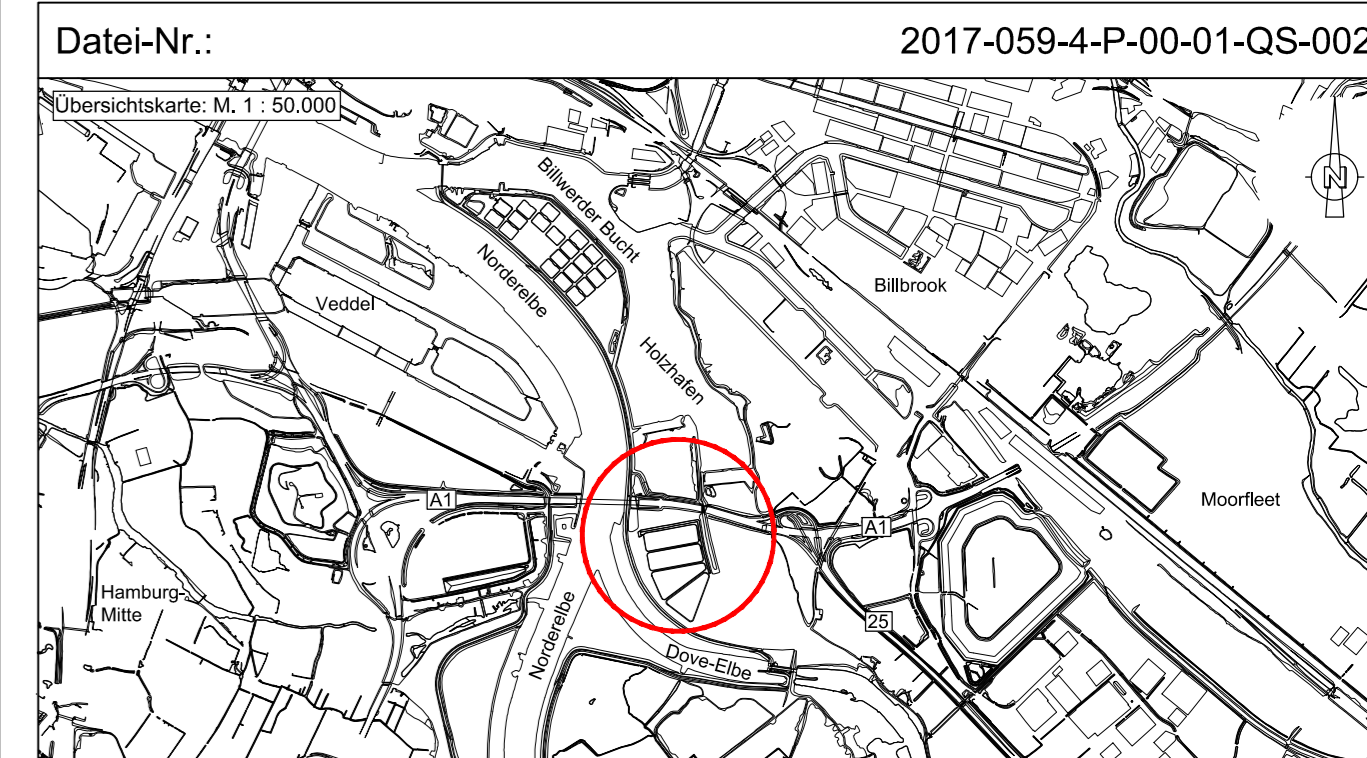


**Planungsgrundlage**

Bestand:	Bestandsunterlagen Hamburg Wasser
Vermessung:	Laserscanflug 2011, HPA Vermessung Holzhafen und Entleerungsgraben, März 2017, WSV
Topografische Karten, Liegenschaftskarten, ATKIS-Daten und Luftbilder:	Landesbetrieb für Geoinformation und Vermessung (LGV) Hamburg

Lagestatus:	ETRS 89 UTM Zone 32N
Höhenstatus:	Höhengabungen aus der Bauzeit (1893) und Umbaumaßnahmen bis 1992 beziehen sich auf NN. Alle Höhen aus der aktuellen Planung beziehen sich auf NHN (DHHN 2016)

Index	Änderungen	Datum	Name



**Genehmigungsplanung**

Planverfasser:	<b>WKC CONSULT</b>	AN-Projekt-Nr. 2017/059
Bauherr:	Hamburg Port Authority Neuer Wanddamm 4 20457 HAMBURG	Gezeichnet: MSJ 22.02.2018 Berechnet: GDE 22.02.2018 Geprüft: ESC 22.02.2018
Bauwerk / Baumaßnahme:	Tideanschluss Billwerder Insel	Maßstab: 1 : 2.500 / 250 / 100
Bauteil:	Holzhafen- und Entleerungsgraben	Blattgröße: 1189 x 841mm
Planart:	Querschnitte Bestand	Zeichnung-Nr.: 001_2017_QS_009
Darstellung:	Systemschnitte	ASB-Nr. Projekt