

ANLAGE 3
zum 1. Nachtrag
Bodengutachten
Teil B - Biologie
vom 21.010.2016

Kapazitätserweiterung
Klärwerk Rosental in Leipzig

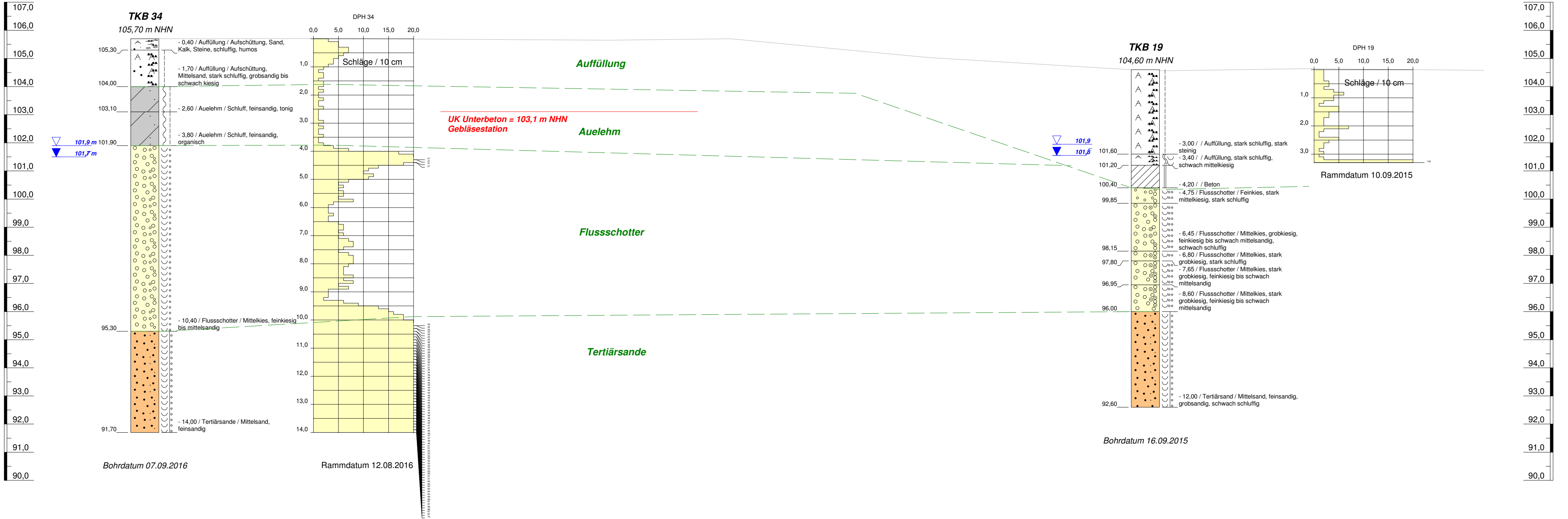
(BG 1180-1_1-NT/17 vom 31. März 2017)

➡ Geotechnische Baugrundschnitte

Höhen in m NHN

Höhen in m NHN

Baubereich Gebläsestation



Legende:



Auffüllung - / A / (Schicht 11)



Auelehm / Lf / (Schicht 2)



Flussschotter / mG / (Schicht 3)



Tertiärsande / fS-mS / (Schicht 4)



Grundwasseranschnitt



Grundwasserstand nach Bohrende

idealisierte Oberfläche Fahrbahn

idealisierte Schichtgrenzen

DARSTELLUNG NACH DIN 4023



Anlage : 3.9

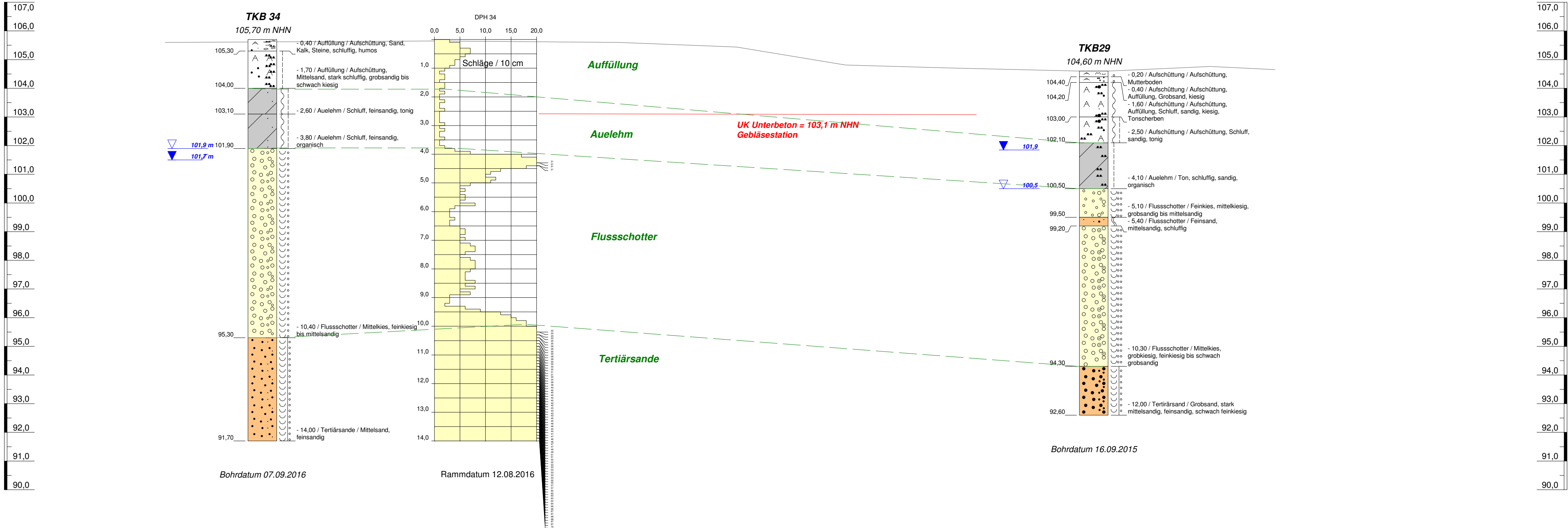
(Projekt-Nr : BG 1180-1/16-A3-9)

Bauvorhaben:	Kapazitätserweiterung Klärwerk Rosental in Leipzig	
Bauherr:	KOMMUNALE WASSERWERKE LEIPZIG GmbH D-04301 Leipzig, Johannissgasse 7/9	
Planinhalt:	Geotechnischer Baugrundschnitt 9 TKB 34 / DPH 34 und TKB 19 / DPH 19	
Maßstab :	1 : 100 / 1 : 200 (MH/ML)	Verfasser: Erdbaulabor Leipzig GmbH D-04416 Markkleeberg, Magdeborner Str. 9

Höhen in m NHN

Höhen in m NHN

Baubereich Gebläsestation



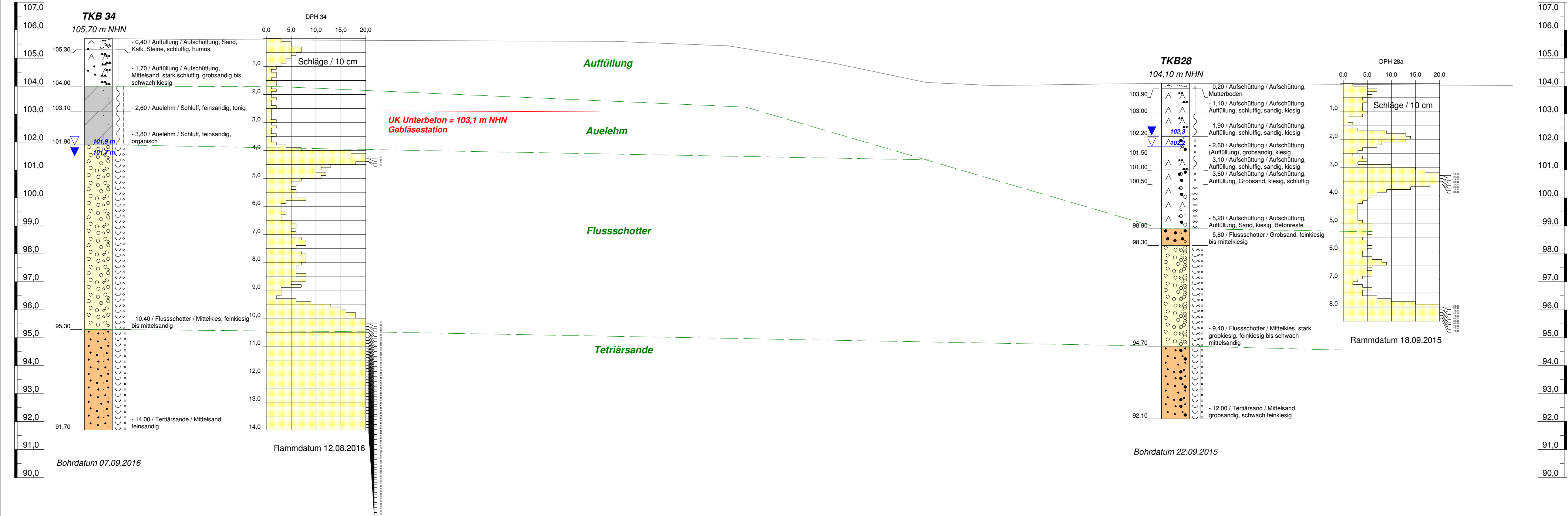
DARSTELLUNG NACH DIN 4023

Leipziger
Wasserwerke

Anlage : 3.10

(Projekt-Nr : BG 1180-1/16-A3-10)

Bauvorhaben:	Kapazitätserweiterung Kläwerk Rosental in Leipzig	
Bauherr:	KOMMUNALE WASSERWERKE LEIPZIG GmbH D-04301 Leipzig, Johannissgasse 7/9	
Planinhalt:	Geotechnischer Baugrundschnitt 10 TKB 34 / DPH 34 und TKB 29	
Maßstab :	1 : 100 / 1 : 200 (MH/ML)	Verfasser: Erdbaulabor Leipzig GmbH D-04416 Markkleeberg, Magdeborner Str. 9



Legende:



Auffüllung - / A / (Schicht 11)



Auelehm /Lf/ (Schicht 2)



Flussschotter /mG/ (Schicht 3)



Tertiärsande /fS-mS/ (Schicht 4)



Grundwasseranschnitt



Grundwasserstand nach Bohrende

idealisierte Oberfläche Fahrbahn

idealisierte Schichtgrenzen

DARSTELLUNG NACH DIN 4023



Anlage : 3.11

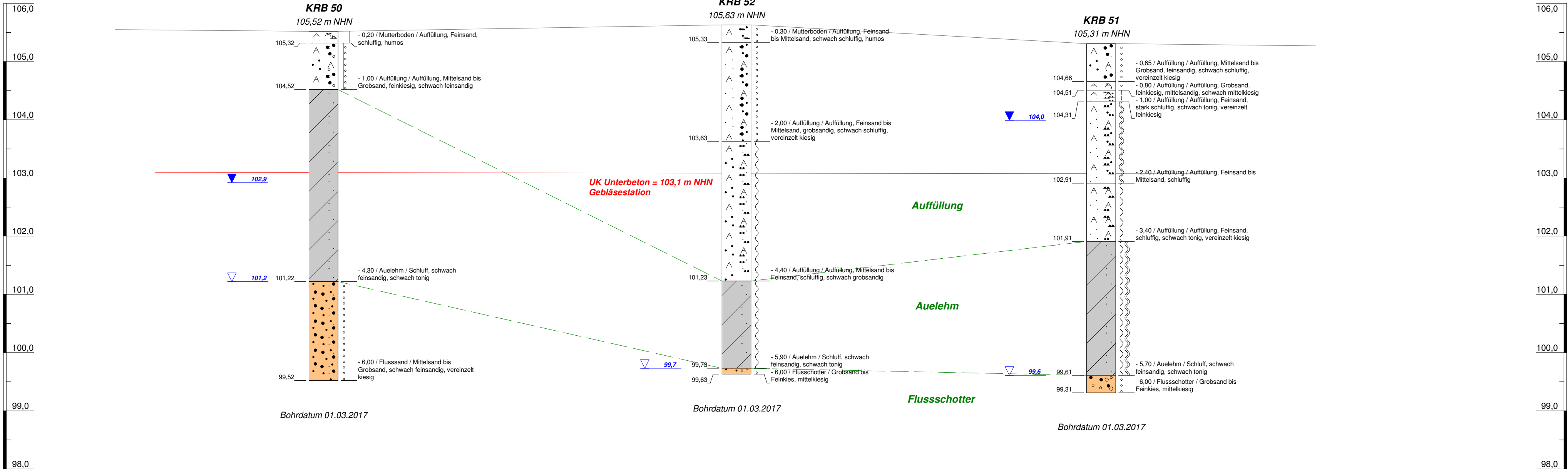
(Projekt-Nr : BG 1180-1/16-A3-11)

Bauvorhaben:	Kapazitätserweiterung Kläwerk Rosental in Leipzig	
Bauherr:	KOMMUNALE WASSERWERKE LEIPZIG GmbH D-04301 Leipzig, Johannissasse 7/9	
Planinhalt:	Geotechnischer Baugrundschnitt 11 TKB 34 / DPH 34 und TKB 28 / DPH 28	
Maßstab :	1 : 100 / 1 : 250 (MH/ML)	Verfasser: Erdbaulabor Leipzig GmbH D-04416 Markkleeberg, Magdeborner Str. 9

Höhen in m NHN

Baubereich Gebläsestation

Höhen in m NHN



Legende:



Auffüllung - /A/ (Schicht 11)



Auelehm /Lf/ (Schicht 2)



Flussschotter /mG/ (Schicht 3)



Tertiärsande /fS-mS/ (Schicht 4)



Grundwasseranschnitt



Grundwasserstand nach Bohrende

idealisierte Oberfläche Fahrbahn

idealisierte Schichtgrenzen

DARSTELLUNG NACH DIN 4023



Anlage : 3.12

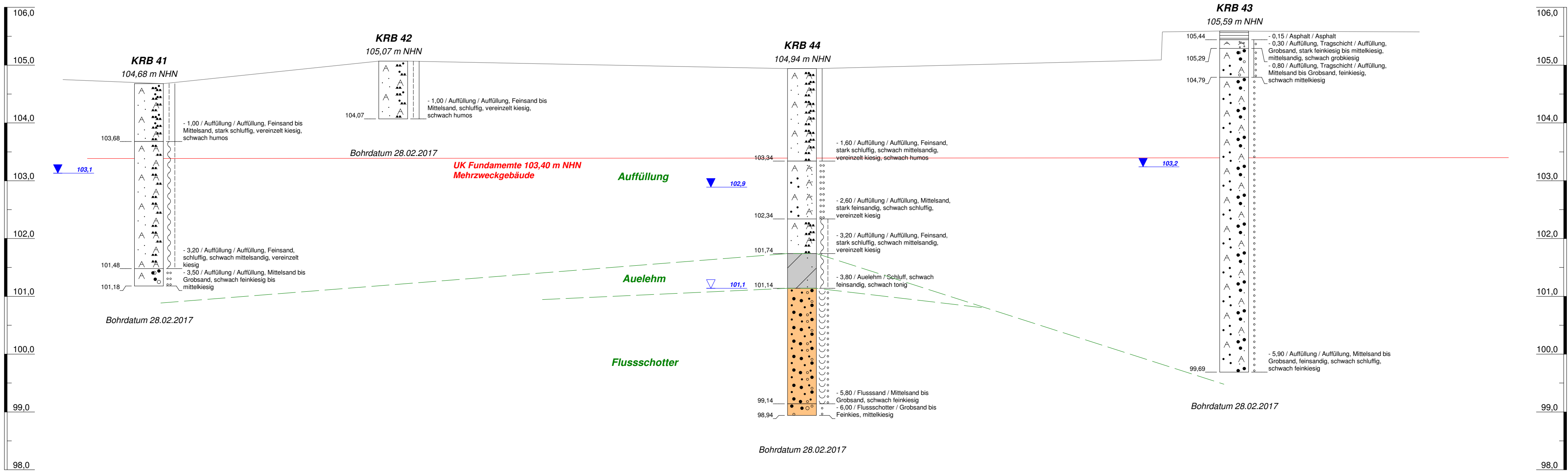
(Projekt-Nr : BG 1180/15-A3-12)

Bauvorhaben:	Kapazitätserweiterung Klärwerk Rosental in Leipzig	
Bauherr:	KOMMUNALE WASSERWERKE LEIPZIG GmbH D-04301 Leipzig, Johannissgasse 7/9	
Planinhalt:	Geotechnischer Baugrundschnitt 12 KRB 50, KBR 52 und KRB 51	
Maßstab : 1 : 50 / 1 : 200 (MH/ML)	Verfasser: Erdbaulabor Leipzig GmbH D-04416 Markkleeberg, Magdeborner Str. 9	

Höhen in m NHN

Baubereich Belebungsbecken E / Mehrzweckgebäude

Höhen in m NHN



Legende:



Auffüllung - /A/ (Schicht 11)



Auelehm /Lf/ (Schicht 2)



Flussschotter /mG/ (Schicht 3)



Tertiärsande /fS-mS/ (Schicht 4)



Grundwasseranschnitt



Grundwasserstand nach Bohrende

idealisierte Oberfläche Fahrbahn

idealisierte Schichtgrenzen

DARSTELLUNG NACH DIN 4023



Anlage : 3.13

(Projekt-Nr : BG 1180/15-A3-13)

Bauvorhaben:	Kapazitätserweiterung Klärwerk Rosental in Leipzig	
Bauherr:	KOMMUNALE WASSERWERKE LEIPZIG GmbH D-04301 Leipzig, Johannissgasse 7/9	
Planinhalt:	Geotechnischer Baugrundschnitt 13 KRB 41, KRB 42, KRB 44 und KRB 43	
Maßstab :	1 : 50 / 1 : 100 (MH/ML)	Verfasser: Erdbaulabor Leipzig GmbH D-04416 Markkleeberg, Magdeborner Str. 9

Höhen in m NHN



Auffüllung - /A / (Schicht 11)

Auelehm /Lʃ/ (Schicht 2)

Flussschotter /mG/ (Schicht 3)

Tertiärsande /fs-mS/ (Schicht 4)

Grundwasseranschnitt

Grundwasserstand nach Bohrende

idealisierte Oberfläche *Fahrbahn*

idealisierte Schichtgrenzen

DARSTELLUNG NACH DIN 4023