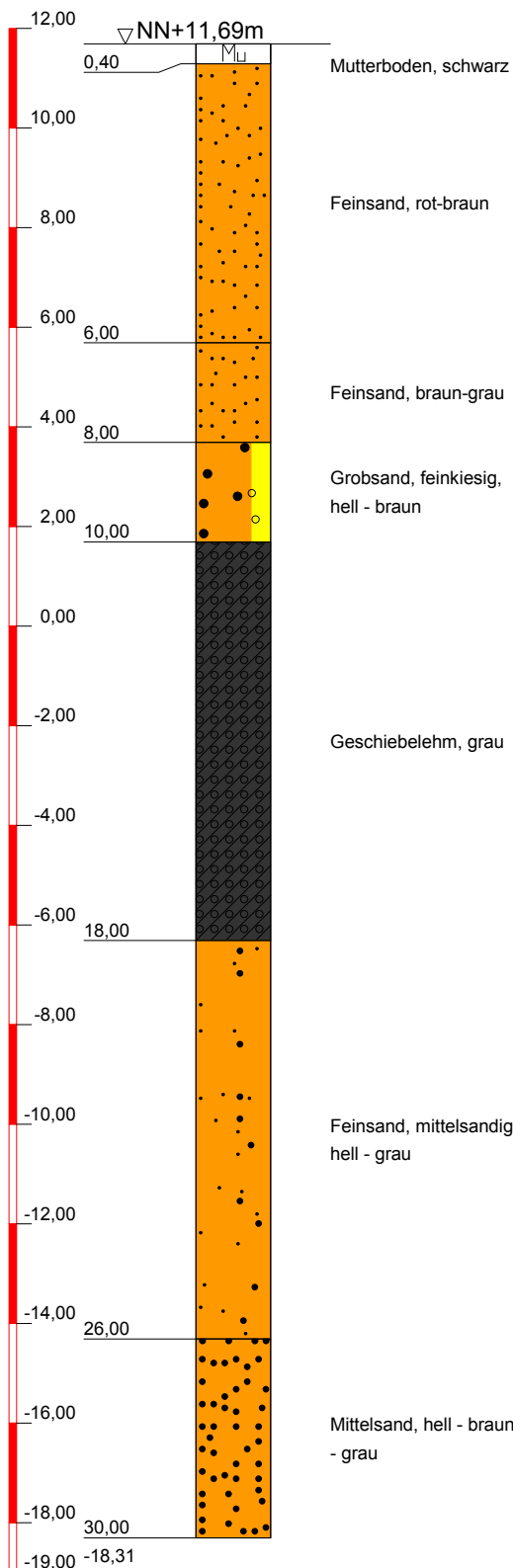


Bohrprofil 1

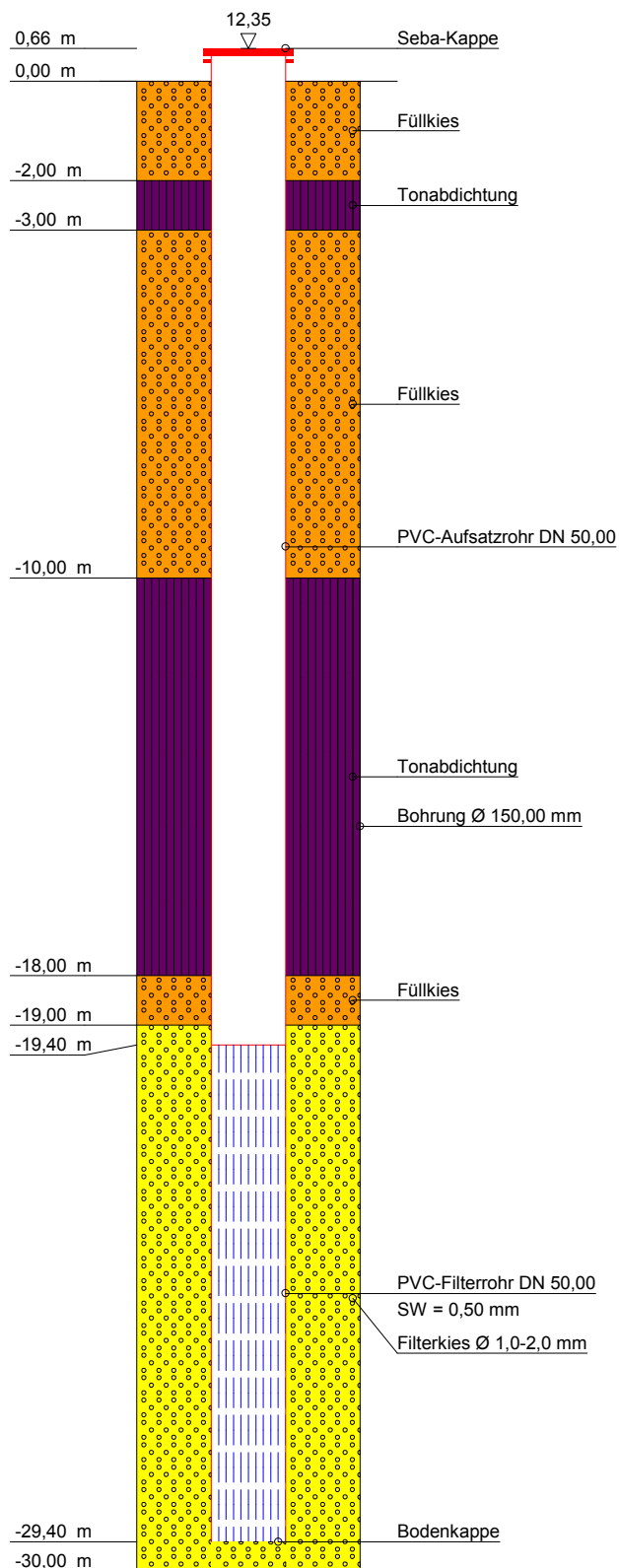
Bekhauerstraße
26215 Wiefelstede

NN+m



Ausbauzeichnung

Grundwassermessstelle
GWM 1



Büro für Geowissenschaften
Meyer und Overesch GbR
Bernard-Krone-Straße 19
48480 Spelle
Tel.: 05977/939630 / Fax: 05977/939636
e-mail: info@mo-bfg.de

Bauvorhaben:
Sandabbau Watermann
26215 Wiefelstede
Planbezeichnung:
Bohrprofil und Ausbauzeichnung
GWM 1 - GWM 6

Plan-Nr: Anlage 5

Projekt-Nr: 2426-2017

Datum: 13.06.17

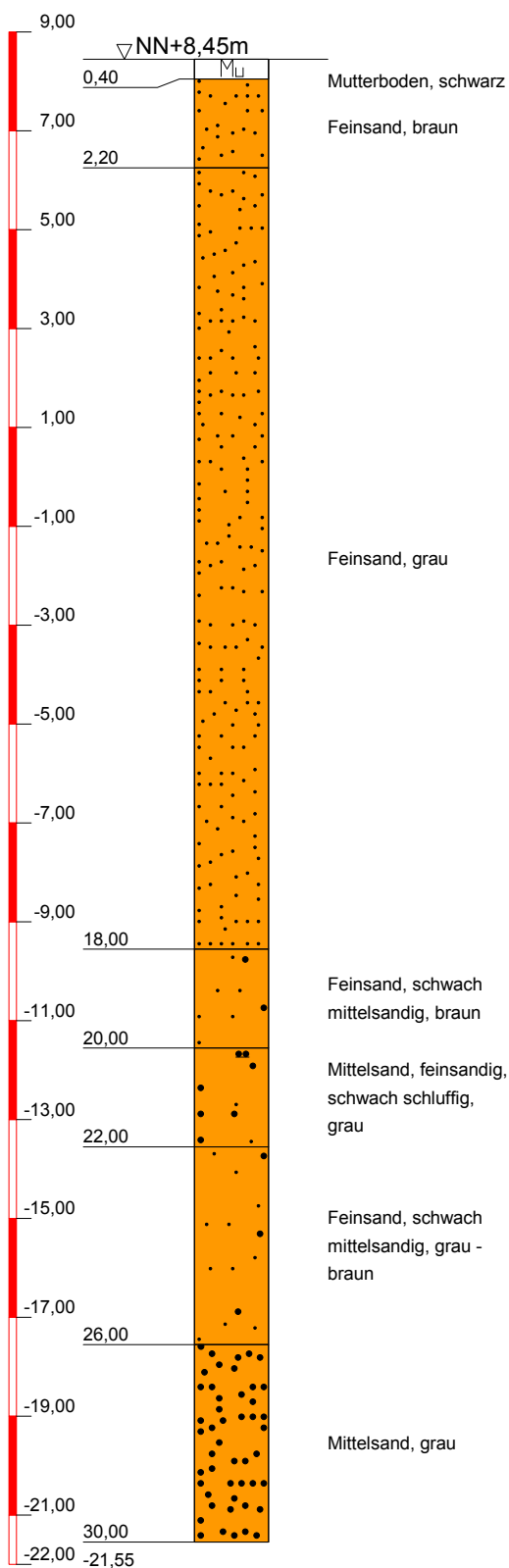
Maßstab: 1 : 150

Bearbeiter: Brokfeld

Bohrprofil 2

Bekhauerstraße
26215 Wiefelstede

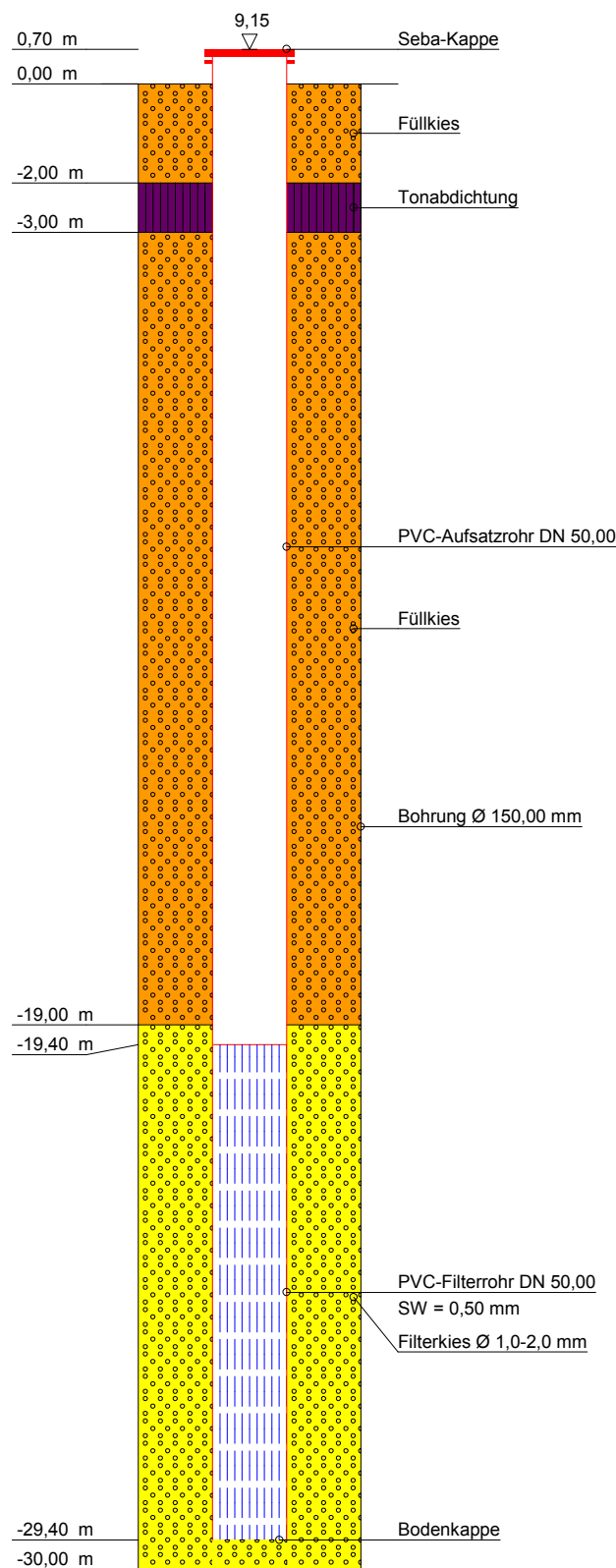
NN+m



5,31 GW
06.06.2017

Ausbauzeichnung

Grundwassermessstelle
GWM 2



Büro für Geowissenschaften
Meyer und Overesch GbR
Bernard-Krone-Straße 19
48480 Spelle
Tel.: 05977/939630 / Fax: 05977/939636
e-mail: info@mo-bfg.de

Bauvorhaben:
Sandabbau Watermann
26215 Wiefelstede
Planbezeichnung:
Bohrprofil und Ausbauzeichnung
GWM 1 - GWM 6

Plan-Nr: Anlage 5

Projekt-Nr: 2426-2017

Datum: 13.06.17

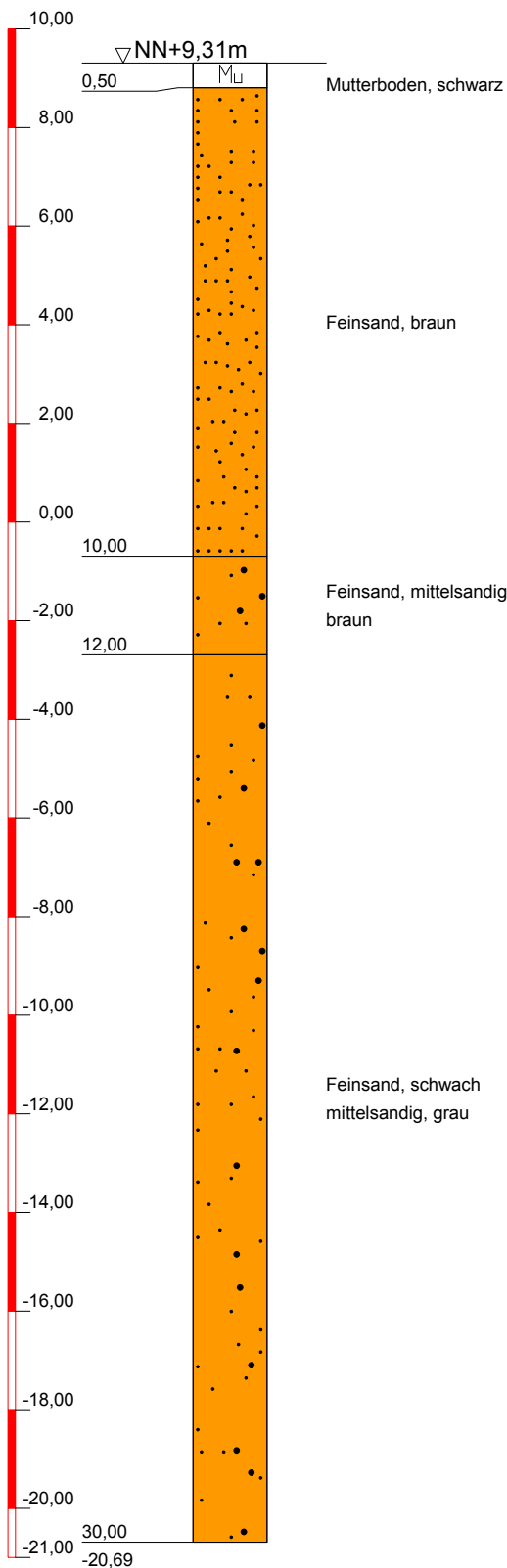
Maßstab: 1 : 150

Bearbeiter: Brokfeld

Bohrprofil 3

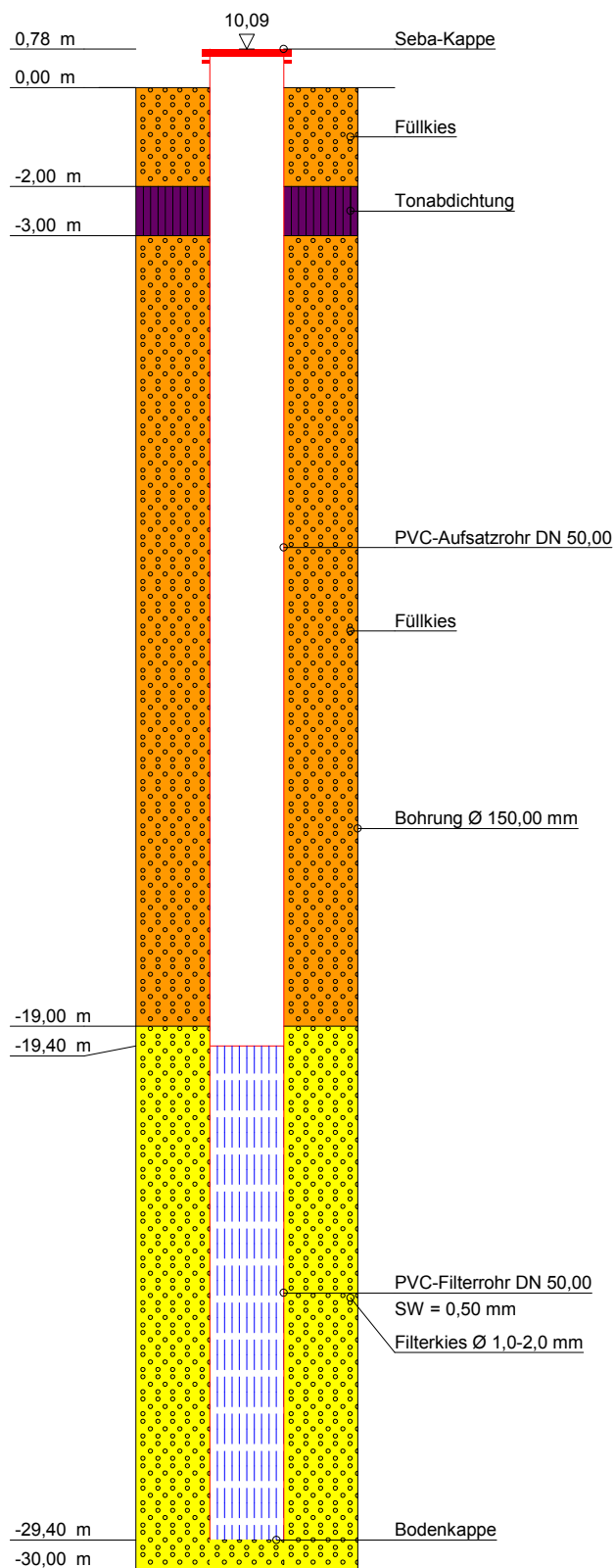
Bekhauerstraße
26215 Wiefelstede

NN+m



Ausbauzeichnung

Grundwassermessstelle
GWM 3



Büro für Geowissenschaften

Meyer und Overesch GbR

Bernard-Krone-Straße 19
48480 Spelle

Tel.: 05977/939630 / Fax: 05977/939636

e-mail: info@mo-bfg.de

Bauvorhaben:

Sandabbau Watermann
26215 Wiefelstede

Planbezeichnung:

Bohrprofil und Ausbauzeichnung
GWM 1 - GWM 6

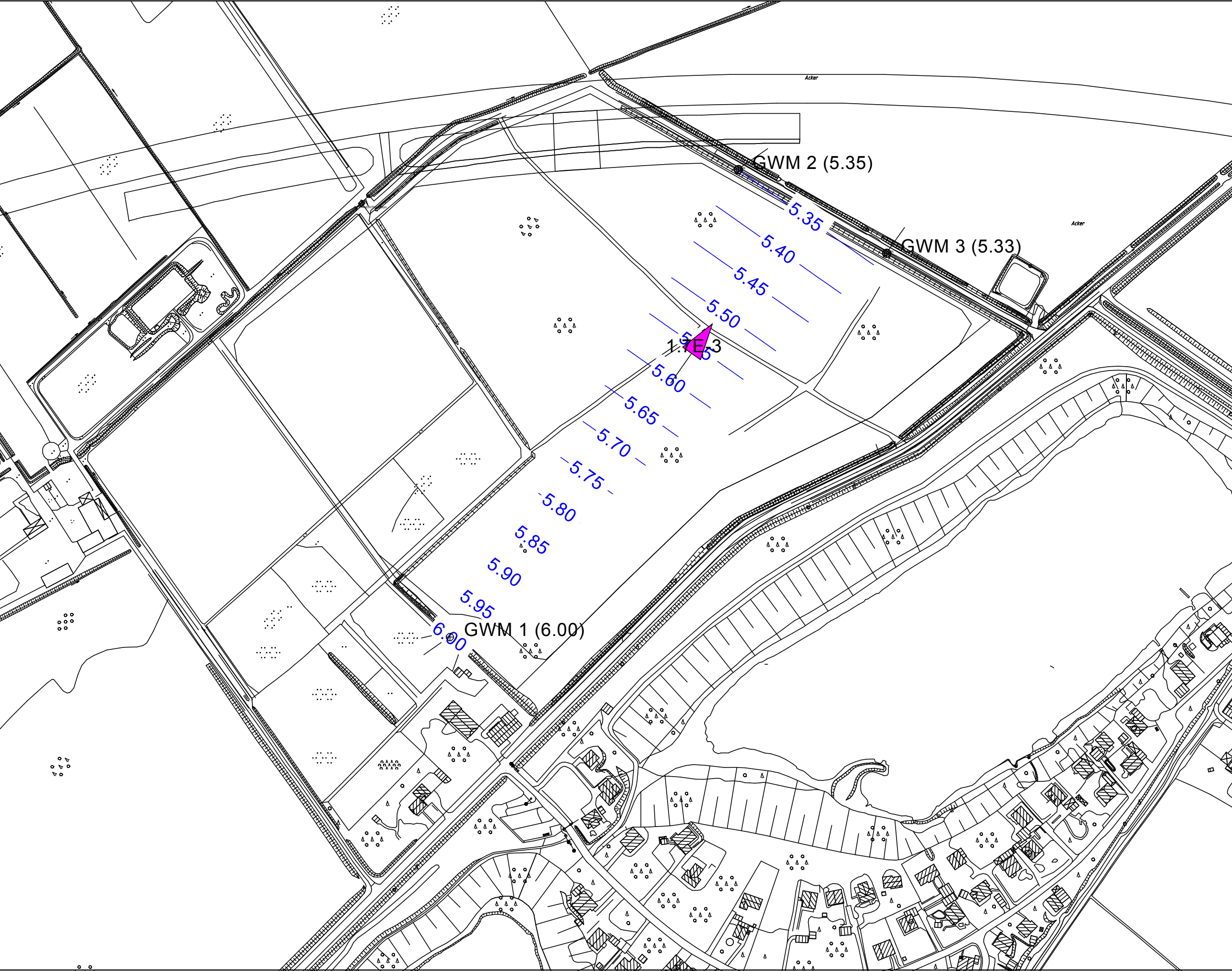
Plan-Nr: Anlage 5

Projekt-Nr: 2426-2017

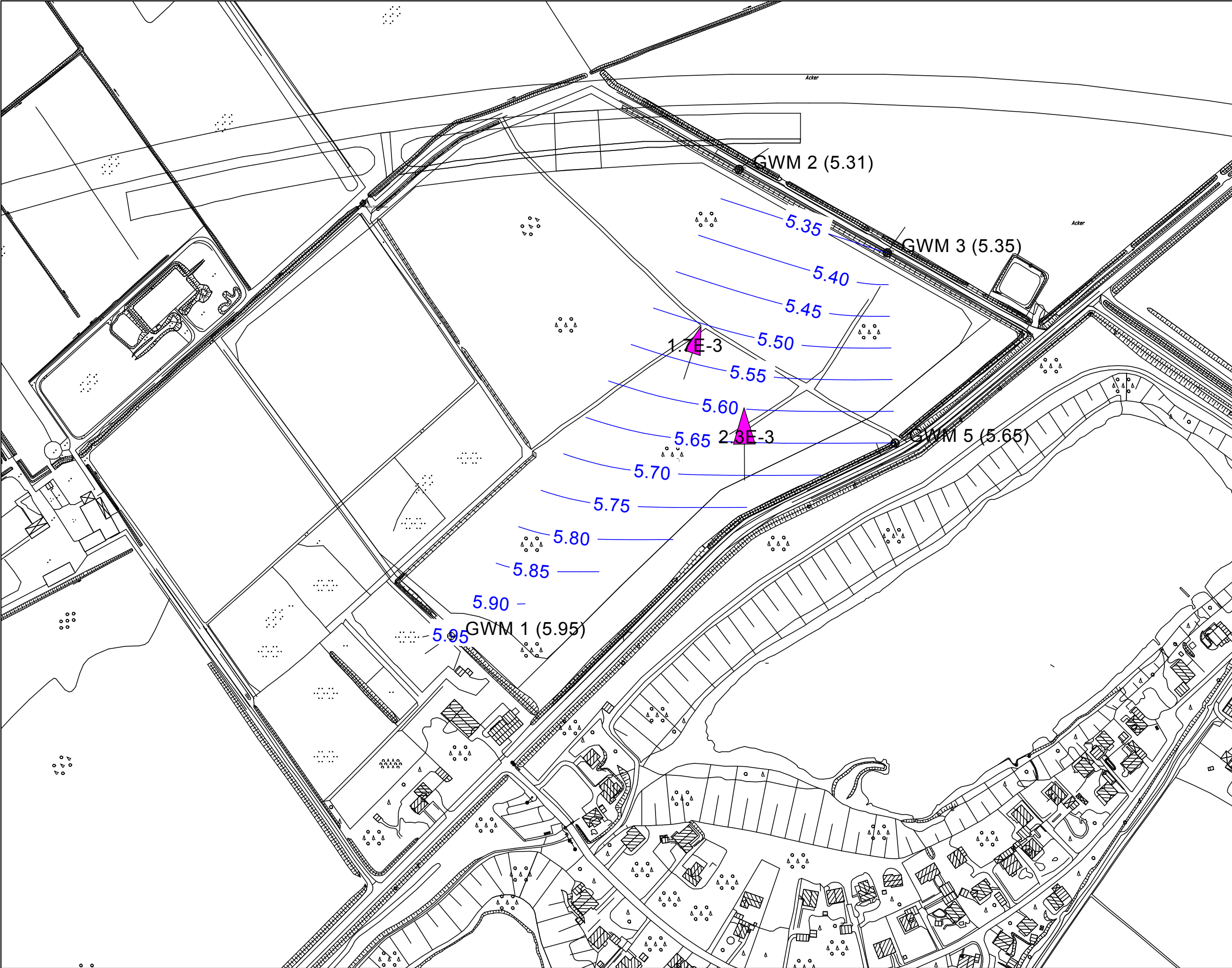
Datum: 13.06.17

Maßstab: 1 : 150

Bearbeiter: Brokfeld



 M&O BÜRO FÜR GEOWISSENSCHAFTEN	
Projekt-Nr.: 2426-2017 Hydrogeologisches Gutachten Abbaustätte Watermann Wiefelstede	
Anlage 6: Grundwassergleichenplan	
Daten Grundwassermessstellen Stichtag: 15.05.2017	
— 5.30 —	Grundwassergleiche [mNN]
	Richtung des Potenzialgefälles
Kartengrundlage: ALK, Vermessungsplan Büro Hohn, 2017	
Bearbeiter:	Overesch
Datum:	19.05.2017
Maßstab:	1:1.500 (DIN A3)





M&O | BÜRO FÜR GEOWISSENSCHAFTEN

Projekt-Nr.: 2426-2017

Hydrogeologisches Gutachten
Abbaustätte Watermann
Wiefelstede

Anlage 6.1:

Grundwassergleichenplan

Daten

Grundwassermessstellen

Stichtag: 06.06.2017

— 5.30 — Grundwassergleiche
[mNN]

➤ Richtung des
Potenzialgefälles

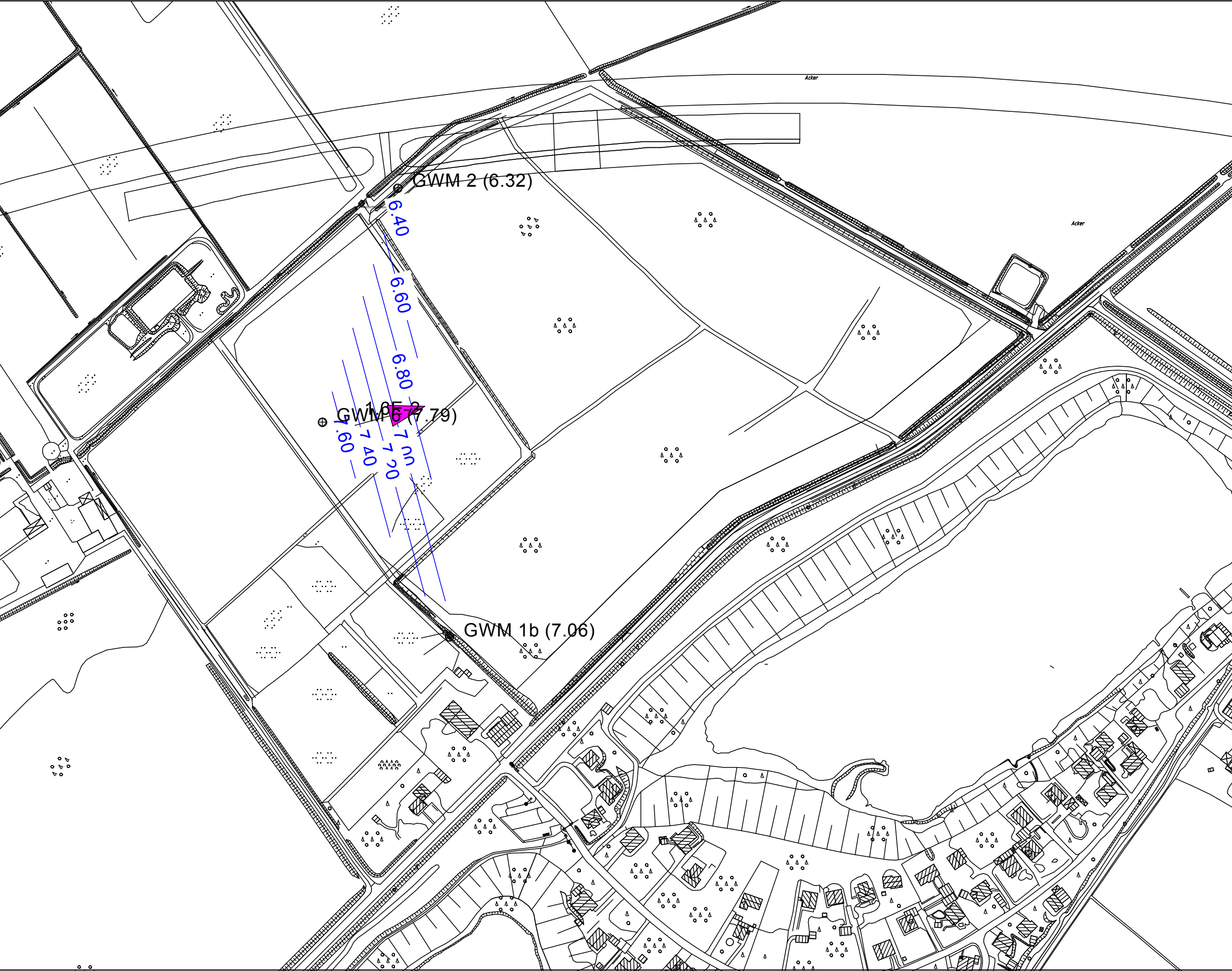
Kartengrundlage:

ALK, Vermessungsplan
Büro Hohn, 2017

Bearbeiter: Overesch

Datum: 06.06.2017

Maßstab: 1:1.500 (DIN A3)





M&O | BÜRO FÜR GEOWISSENSCHAFTEN

Projekt-Nr.: 2426-2017

Hydrogeologisches Gutachten
Abbaustätte Watermann
Wiefelstede

Anlage 6.2:

Grundwassergleichenplan
GW-Leiter über Lehm

Daten

Grundwassermessstellen

Stichtag: 06.06.2017

— 5,30 — Grundwassergleiche
[mNN]

➤ Richtung des
Potenzialgefälles

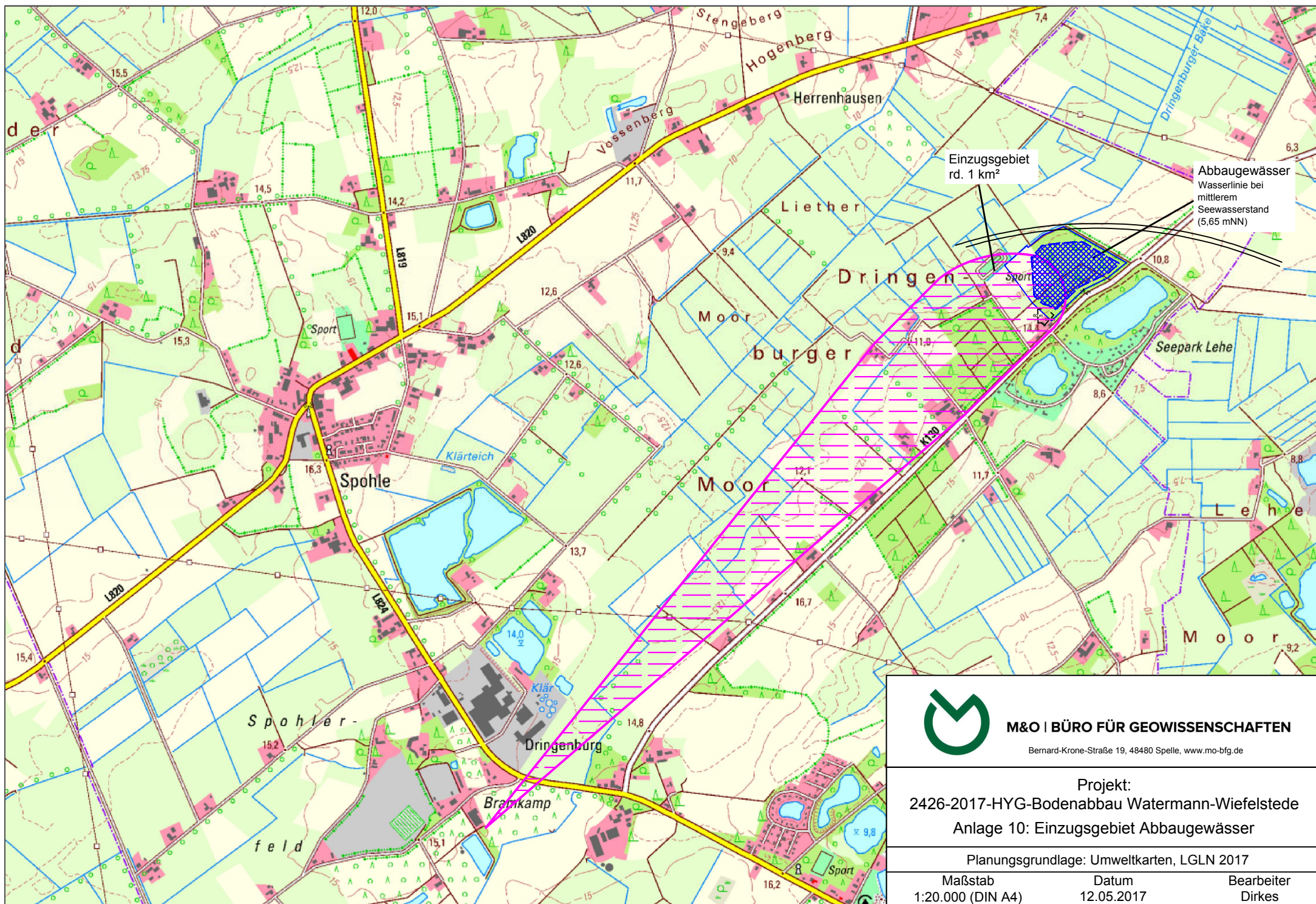
Kartengrundlage:

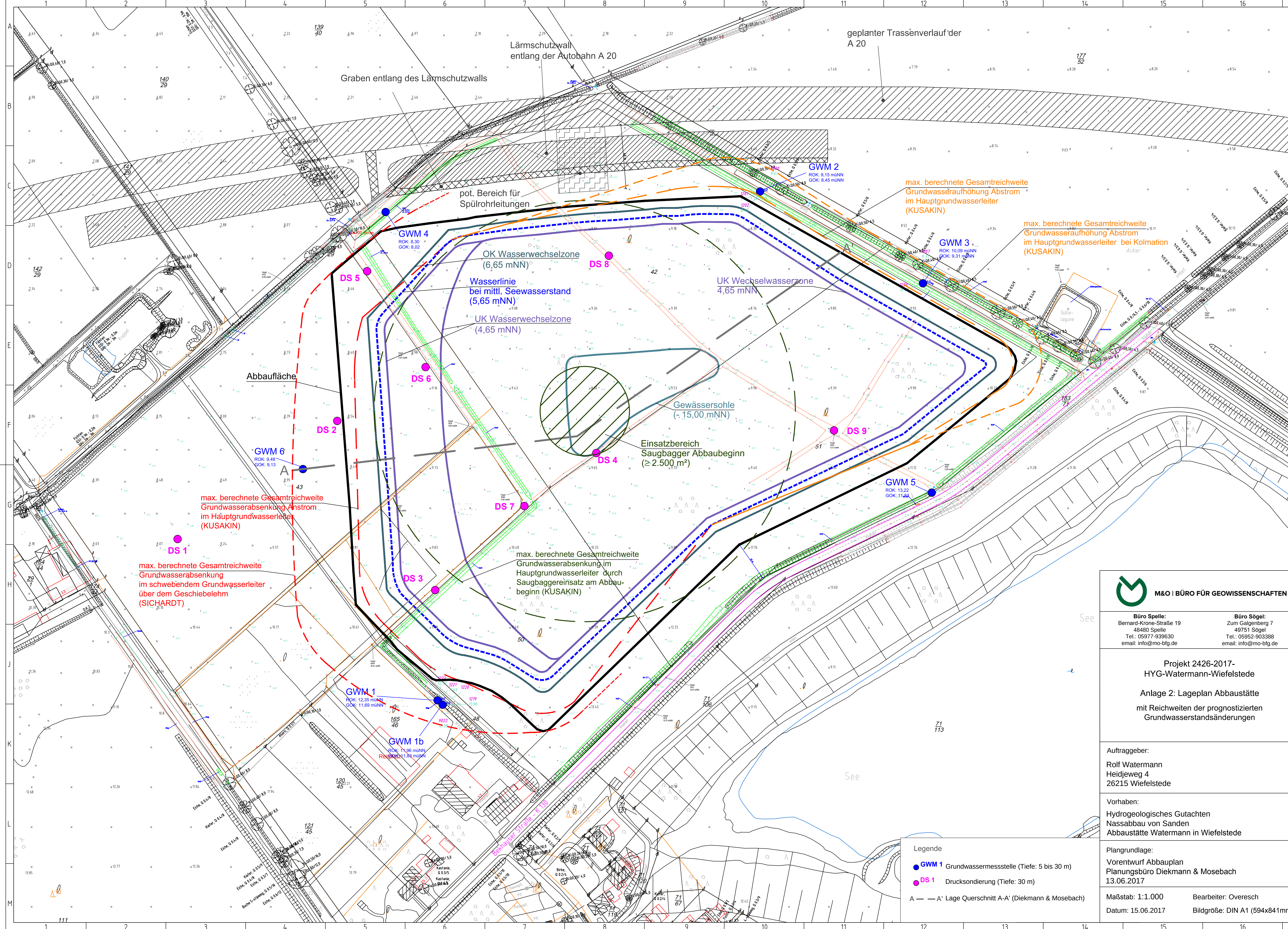
ALK, Vermessungsplan
Büro Hohn, 2017

Bearbeiter: Overesch

Datum: 07.06.2017

Maßstab: 1:1.500 (DIN A3)





Büro Spelle:
Bernard-Krone-Straße 19
48480 Spelle
Tel.: 05977-939630
email: info@mo-bfg.de

Büro Sögel:
Zum Galgenberg 7
49751 Sögel
Tel.: 05952-903388
email: info@mo-bfg.de

Projekt 2426-2017-
HYG-Watermann-Wiefelstede

Anlage 2: Lageplan Abbaustätte
mit Reichweiten der prognostizierten
Grundwasserstandsänderungen

Auftraggeber:
Rolf Watermann
Heidjweg 4
26215 Wiefelstede

Vorhaben:
Hydrogeologisches Gutachten
Nassabbau von Sanden
Abbaustätte Watermann in Wiefelstede

Plangrundlage:
Vorentwurf Abbauplan
Planungsbüro Diekmann & Mosebach
13.06.2017

Maßstab: 1:1.000
Datum: 15.06.2017

Bearbeiter: Overesch
Bildgröße: DIN A1 (594x841mm)

- Legende
- GWM 1 Grundwassermessstelle (Tiefe: 5 bis 30 m)
 - DS 1 Drucksondierung (Tiefe: 30 m)
 - A — A' Lage Querschnitt A-A' (Diekmann & Mosebach)