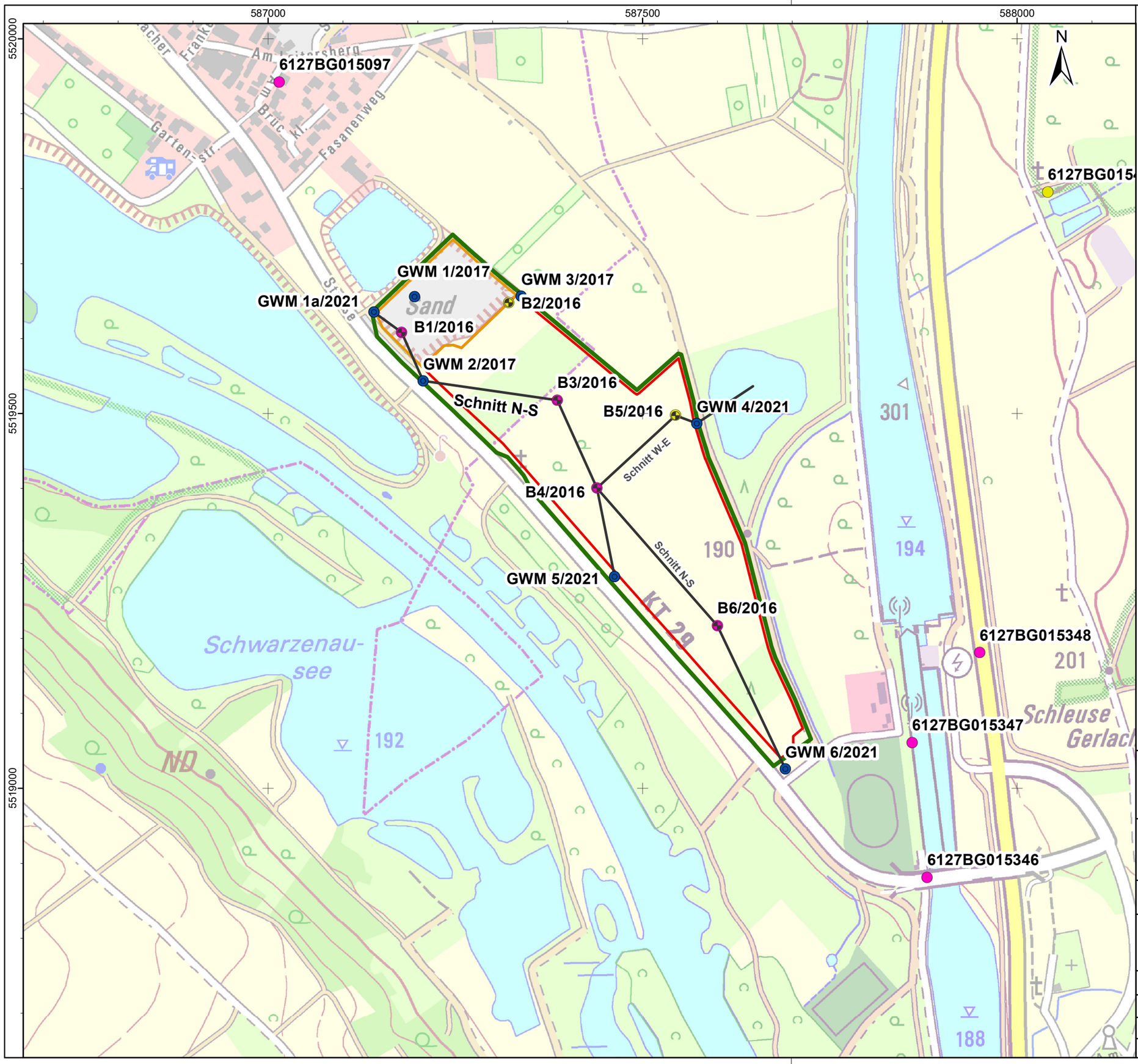


Legende

- Antragsfläche des bergrechtlichen Planfeststellungsverfahrens / Gesamtflächeninanspruchnahme
- Abbaufeld Bestandsgenehmigung Landkreis
- Abbaufeld geplante Erweiterung
- Bohrungen Grundwassermessstellen
- Erkundungsbohrungen Kiessandtagebau
- Bohrdatenbank (0 - 10 m)
- Bohrdatenbank (10 - 40 m)
- Schnittspuren der geologischen Profile

Kartengrundlagen:
Geobasisdaten (DTK10): Bayerische Vermessungsverwaltung

Auftraggeber:
Heidelberger Sand und Kies GmbH
Berliner Straße 6
69120 Heidelberg

HEIDELBERGER SAND UND KIES

Auftragnehmer:
HGN Beratungsgesellschaft mbH
Liebknechtstraße 42
39108 Magdeburg

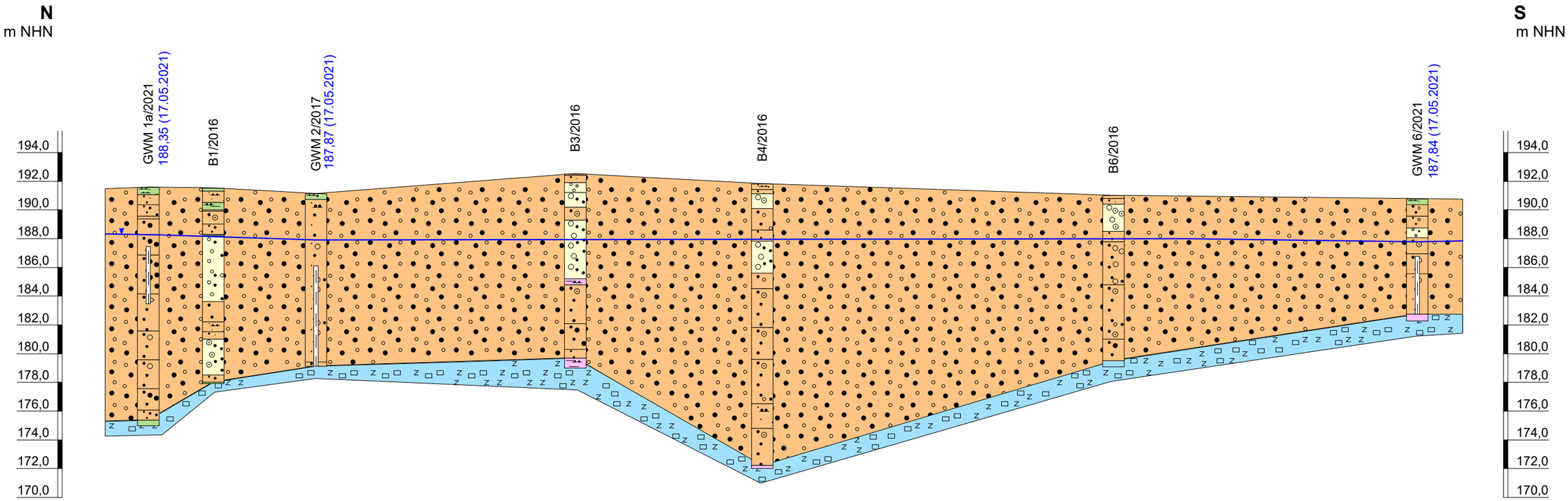
HGN

PFV Kiessandtagebau Sommerach / Main
Rahmenbetriebsplan

Karte der Bohrungen

Bearbeiter:	K. Mroos	Maßstab:	1:5.000
Projekt-Nr.:	20-217	**Anlage:**	**9.1**
Datum:	11.08.2022	Anl9-1_Karte_Bohrpunkte_Geologie.mxd	

LS: ETRS 1989 UTM Zone 32N / HS: DHHN 16



Legende

	Auffüllung		Sand
	Ton		Kies
	Schluff		Kalkstein

Grundwasserspiegel
(bzw. Druckpotenzial in GW-stauenden Schichten)

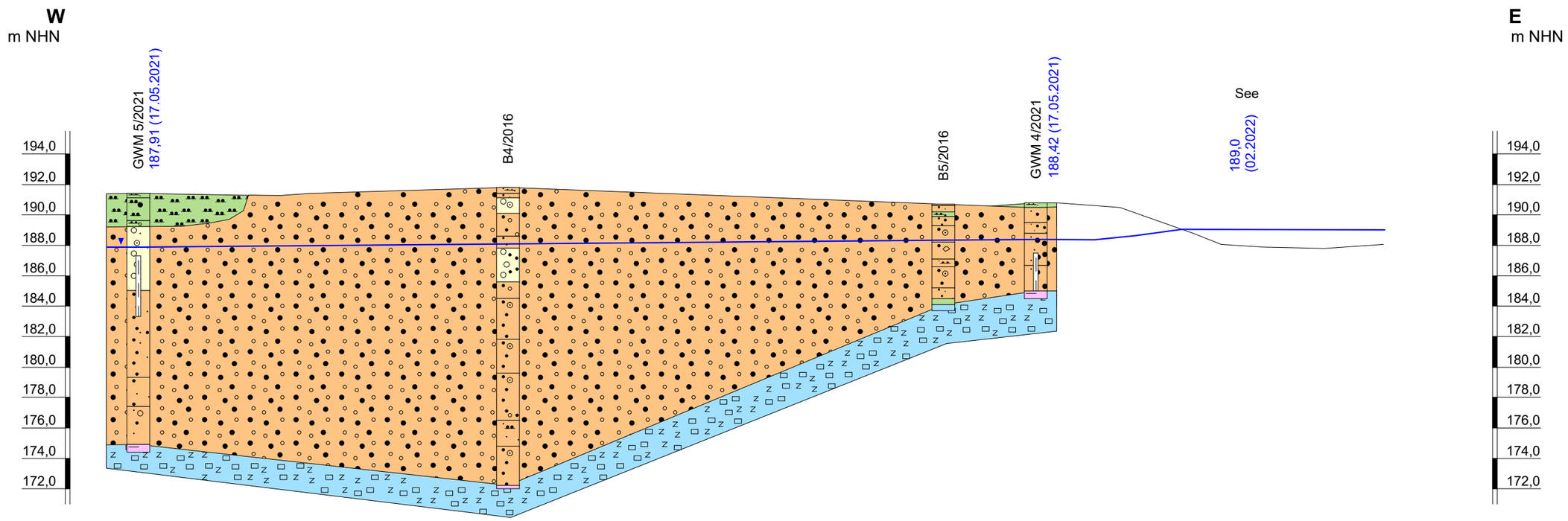
Auftraggeber:
Heidelberger Sand und Kies GmbH
Berliner Straße 6
69120 Heidelberg

Auftragnehmer:
HGN Beratungsgesellschaft mbH
Liebknechtstraße 42
39108 Magdeburg

PFV Kiessandtagebau Sommerach / Main
Rahmenbetriebsplan

Geologischer Profilschnitt
Sommerach N-S

Bearbeiter:	CFi / SBa	Maßstab L/H:	1:3.000 / 1:300
Projekt-Nr.:	20-217	**Anlage:**	**9.2**
Datum:	13.06.2022	Schnitt_N_S_RBP.ggf	



Legende

	Auffüllung		Sand
	Ton		Kies
	Schluff		Kalkstein

Grundwasserspiegel
(bzw. Druckpotenzial in GW-stauenden Schichten)

Auftraggeber:
Heidelberger Sand und Kies GmbH
Berliner Straße 6
69120 Heidelberg

Auftragnehmer:
HGN Beratungsgesellschaft mbH
Liebknechtstraße 42
39108 Magdeburg

PFV Kiessandtagebau Sommerach / Main
Rahmenbetriebsplan

Geologischer Profilschnitt
Sommerach W-E

Bearbeiter:	CFi / SBa	Maßstab L/H:	1:1.500 / 1:300
Projekt-Nr.:	20-217	**Anlage:**	**9.3**
Datum:	14.06.2022	Schnitt_W_E_RBP.ggf	