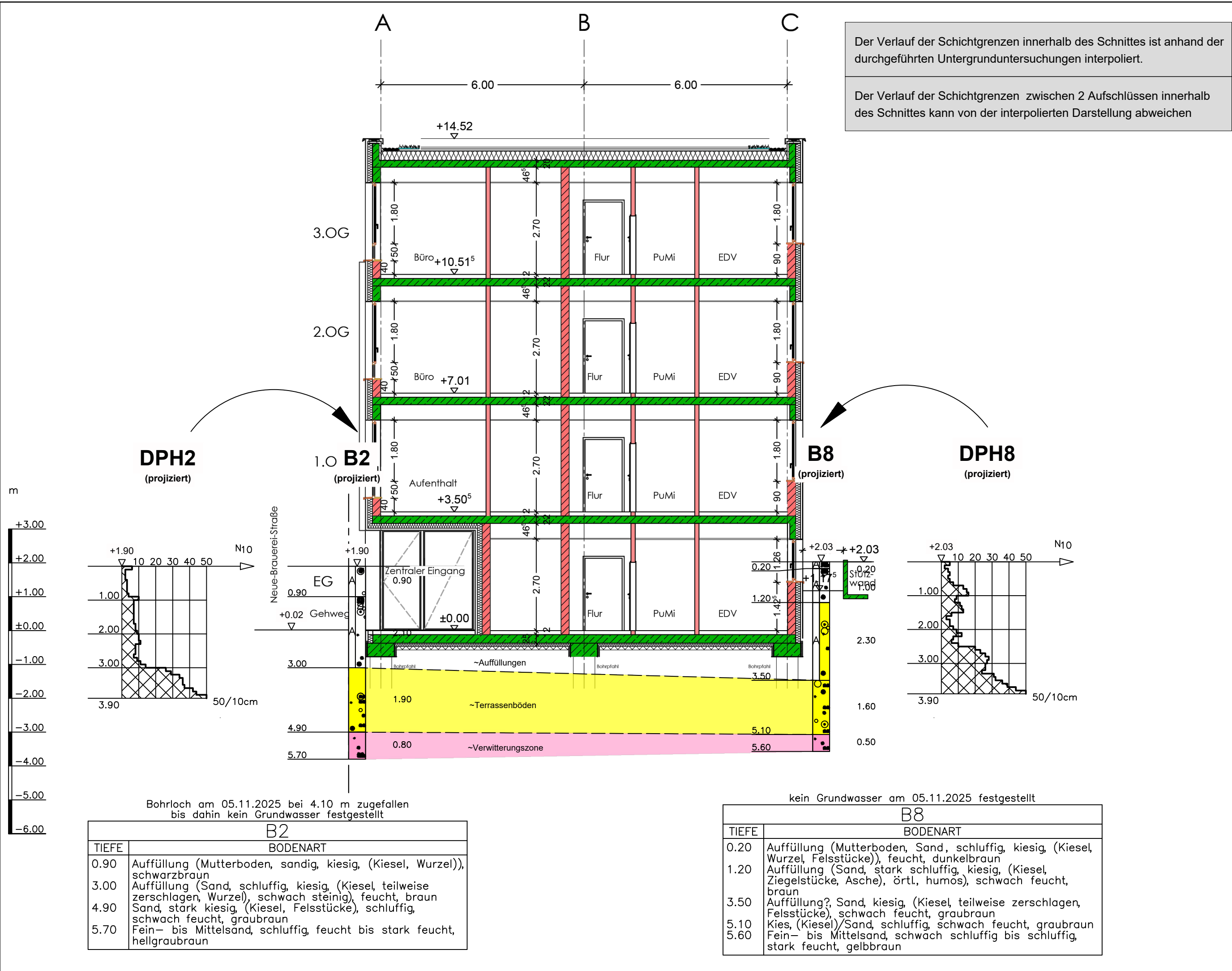


5602/297 - Plot: 11/17/2025 - Z:\Projekte-EG\13648-NB\_Verwaltung-Neue Brauerei Str-Saarlouis\13648-NB\_Verwaltung-Neue Brauerei Str-Saarlouis.dwg



## ZEICHENERKLÄRUNG

- Auffüllungen, Mutterboden/ Oberboden
- Auffüllungen, Oberflächenbefestigungen: Betonpflaster, Splitt, Naturschotter
- Terrassenböden
- Verwitterungszone

### Probeentnahme und Grundwasser

- Grundwasser angebohrt
- Grundwasser nach Bohrende
- Ruhewasserstand
- Schichtwasser angebohrt
- Sonderprobe
- Bohrprobe ( Eimer 0.5 l )
- Bohrprobe ( Glas 0.7 l )
- Kein Grundwasser
- Verwachsene Bohrkernprobe
- Sickerwasser

### Untersuchungsstellen:

- B Kleinrammbohrung
- DPH Rammsondierung schwere Sonde

### Bodenarten :

Auffüllung		A	
Blöcke	mit Blöcken	Y	y
Geschiebemergel	mergelig	MG	mg
Kies	kiesig	G	g
Mudde	organisch	F	o
Sand	sandig	S	s
Schluff	schluffig	U	u
Steine	steinig	X	x
Ton	tonig	T	t
Torf	humos	H	h

### Felsarten :

Fels, allgemein	Z
Fels, verwittert	Zv
Granit	Gr
Kalkstein	Kst
Kongl., Brekzie	Gst
Mergelstein	Mst
Sandstein	Sst
Schluffstein	Ust
Tonstein	Tst

### Korngrößenbereich :

f	fein
m	mittel
g	grob

### Nebenanteile :

''	sehr schwach
'	schwach ( < 15 % )
—	stark ( ca. 30 - 40 % )
=	sehr stark

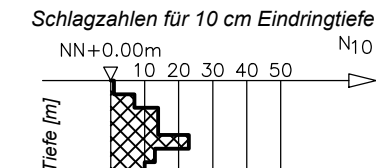
### Feuchtigkeit :

f°	trocken
f'	schwach feucht
f	feucht
f̄	stark feucht
f̄ ∪	nass

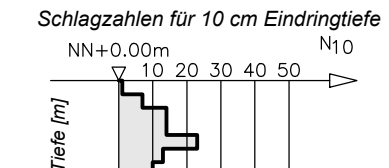
### Konsistenz :

breig	steif	fest	mitteldicht	klüftig
weich	halbfest	locker	dicht	stark klüftig, brüchig

### Rammdiagramm DPH / DPSH :



### Rammdiagramm DPL :



Projekt: <b>Neubau Verwaltungsgebäude des Landkreises Saarlouis Neue-Brauerei-Straße in 66740 Saarlouis</b>	
Bezeichnung: <b>Bohrprofile / Sondierdiagramme Schemaschnitt B-B</b> Plangrundlage: Dipl.Ing. Architektin AKS Monika Braun, Saarlouis, Genehmigungsplanung, Schnitt B-B, 11.10.2024	Projekt - Nr.: <b>25.13648</b>
	Anlage: <b>GA1/2.5</b>
	Maßstab: <b>1: 100</b>
	Datum: <b>17.11.2025</b>
	bearbeitet: <b>Balthasar</b>
	gezeichnet: <b>Altmeyer</b>
<b>ELS</b> <b>Erdbaulaboratorium Saar GmbH</b> <i>Beratende Ingenieure - Institut für Erd- und Grundbau</i> Am Heidstock 24, 66265 Heusweiler Tel. 06806 - 49988-30 Fax: 06806 - 49988-25 e-mail: <a href="mailto:info@erdbaulaborsaar.de">info@erdbaulaborsaar.de</a>	geprüft: <b>Balthasar</b>