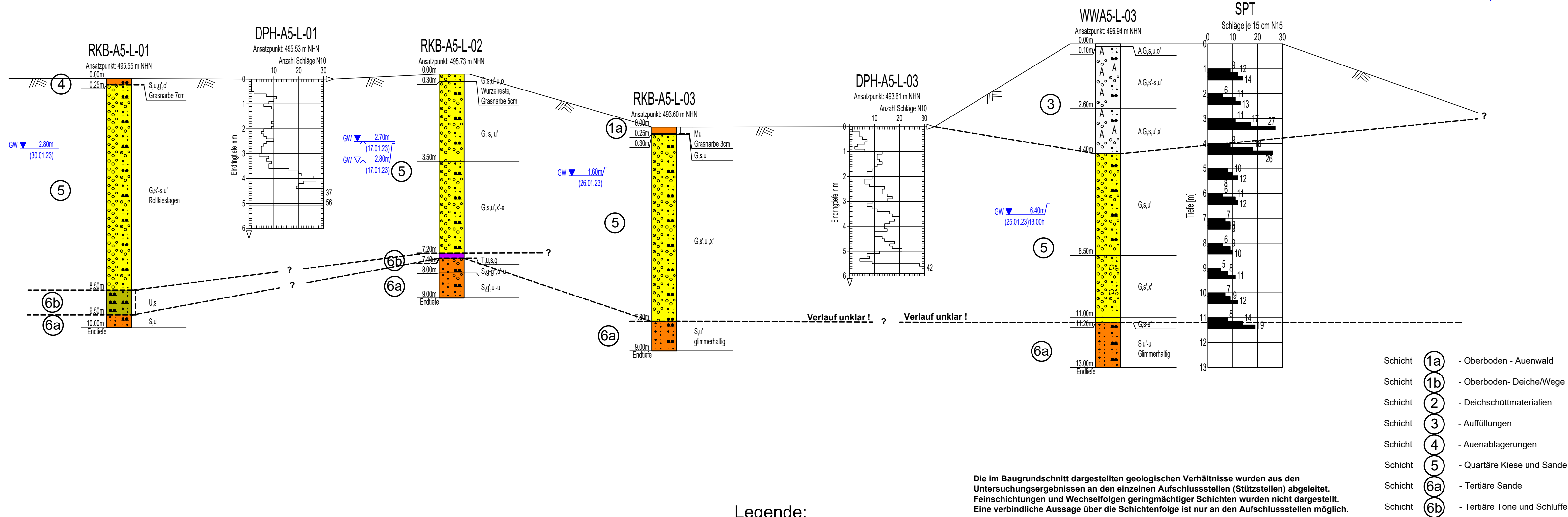


Fließrichtung Lech



In diesem Bereich wurden keine chemischen Analysen durchgeführt.

Projekt: Licca liber, Abschnitt I

Bauherr: Wasserwirtschaftsamt Donauwörth

Planung: SKI GmbH+Co.KG

Planverfasser: Geotechnikum

Kontakt: poststelle@wwa-don.bayern.de

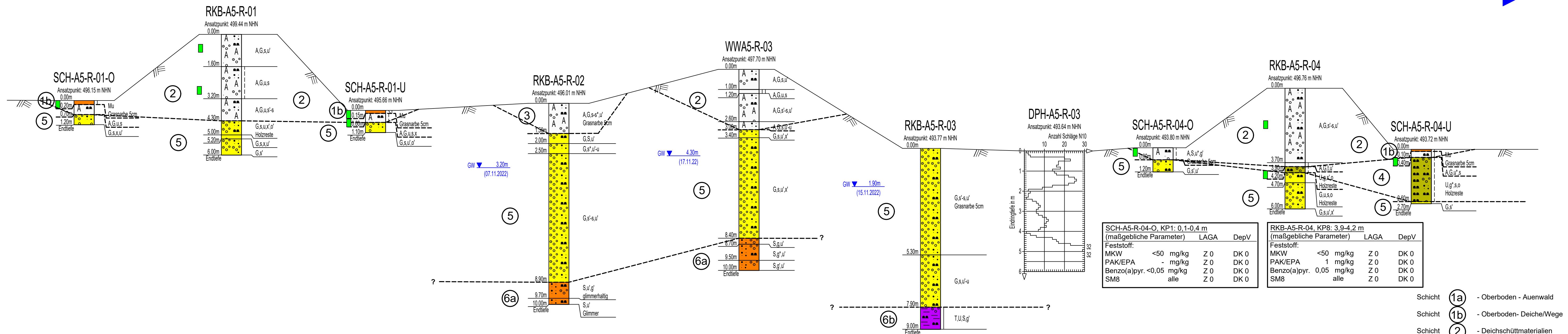
Kontakt: mail@ski-ing.de

Kontakt: office@revital-ib.at

Kontakt: info@geotechnikum.de

Massstab	M.d.H: 1:100 M.d.L: ohne	Planbezeichnung	Geotechnischer Profillängsschnitt Abschnitt 5 links, 50,40-51,40 km
Projekt Nr.	1376.22		
Datum	12.2023		
gezeichnet	MM		

Fließrichtung Lech



MP1-4L: (maßgebliche Parameter)	LAGA	DepV
Feststoff:		
MKW	<50 mg/kg	Z 0 DK 0
PAK/EPA	-- mg/kg	Z 0 DK 0
Benzo(a)pyr.	<0,05 mg/kg	Z 0 DK 0
SM8	alle	Z 0 DK 0
Glühverlust	6,5 % TS	DK 0
TOC	2,8 % TS	DK 0
Eluat:		
Chlorid	0,9 mg/L	Z 0 DK 0
Sulfat	1 mg/L	Z 0 DK 0
SM	alle	DK 0
Phenolindex	<0,01 mg/L	DK 0

MP1-4L besteht aus:
RKB-A4-L-04, BP1 + RKB-A4-L-05, KP1 +
RKB-A4-L-07, KP1 + RKB-A4-L-11, KP1 +
RKB-A4-L-14, KP1 + SCH-A4-R-01-O, KP1 +
SCH-A4-R-01-U, KP1 + SCH-A5-R-01-O, KP1 +
SCH-A5-R-01-U, BP1 + RKB-A3-L-10, KP1

MP5a-4L: (maßgebliche Parameter)	LAGA	DepV
Feststoff:		
MKW	<50 mg/kg	Z 0 DK 0
PAK/EPA	-- mg/kg	Z 0 DK 0
Benzo(a)pyr.	<0,05 mg/kg	Z 0 DK 0
SM8	alle	Z 0 DK 0
Glühverlust	1,4 % TS	DK 0
TOC	0,3 % TS	DK 0
Eluat:		
Chlorid	<0,5 mg/L	Z 0 DK 0
Sulfat	2 mg/L	Z 0 DK 0
SM	alle	DK 0
Phenolindex	<0,01 mg/L	DK 0

MP5a-4L besteht aus:
RKB-A4-L-01, KP1 + RKB-A4-L-02, KP1 +
RKB-A4-L-06, KP1 + RKB-A4-L-09, BP1 +
RKB-A4-L-13, KP1 + RKB-A4-L-12, KP1 +
RKB-A4-R-01, KP1 + RKB-A5-R-01, KP1

MP5b-4L: (maßgebliche Parameter)	LAGA	DepV
Feststoff:		
MKW	<50 mg/kg	Z 0 DK 0
PAK/EPA	-- mg/kg	Z 0 DK 0
Benzo(a)pyr.	<0,05 mg/kg	Z 0 DK 0
SM8	alle	Z 0 DK 0
Glühverlust	1,6 % TS	DK 0
TOC	0,3 % TS	DK 0
Eluat:		
Chlorid	<0,5 mg/L	Z 0 DK 0
Sulfat	<0,5 mg/L	Z 0 DK 0
SM	alle	DK 0
Phenolindex	<0,01 mg/L	DK 0

MP5b-4L besteht aus:
RKB-A4-L-01, KP4 + RKB-A4-L-02, KP4 +
RKB-A4-L-06, KP3 + RKB-A4-L-09, KP4 +
RKB-A4-L-13, KP5 + SCH-A4-L-13-O, KP1 +
RKB-A4-R-01, KP2 + RKB-A5-R-01, KP5 +
SCH-A5-R-01-U, KP1

MP4-EP-rechts: (Auffüllungen) (maßgebliche Parameter)	LAGA	DepV
Feststoff:		
MKW	<50 mg/kg	Z 0 DK 0
PAK/EPA	-- mg/kg	Z 0 DK 0
Benzo(a)pyr.	<0,05 mg/kg	Z 0 DK 0
SM8	alle	Z 0 DK 0
Glühverlust	4,0 % TS	DK 0
TOC	0,2 % TS	DK 0
Eluat:		
Chlorid	<0,5 mg/L	Z 0 DK 0
Sulfat	8 mg/L	Z 0 DK 0
SM	alle	DK 0
Phenolindex	<0,01 mg/L	DK 0

MP4-EP-rechts besteht aus:
RKB-A5-R-04, KP1 + SCH-A5-R-04-O, KP1 +
SCH-A5-R-04-U, KP1 + PV6-R-01, KP2 +
PV6-R-02, KP4 + PV6-R-03, KP2 +
PV6-R-04, KP4

Legende:

Bodenarten nach DIN 4023

Mu Mu	Mutterboden	Schluff (U)	Kies (G)	Steine (X)
A A	Auffüllung	Ton (T)	Sand (S)	
		tonig (t)	sandig (s)	

Beschaffenheit nach DIN 4023

nass	steif	locker bis sehr locker	z0	z 1.1	>z2
klüftig	halbfest	mitteldicht	z 1.2	z2	
breiig	fest	dicht			
weich		sehr dicht			

Zuordnungswerte nach LAGA

z0	z 1.1	>z2	Geländeoberkante (GOK)
z 1.2	z2		Schichtgrenze

Die im Baugrundschnitt dargestellten geologischen Verhältnisse wurden aus den Untersuchungsergebnissen an den einzelnen Aufschlussstellen (Stützstellen) abgeleitet. Feinschichtungen und Wechselfolgen geringmächtiger Schichten wurden nicht dargestellt. Eine verbindliche Aussage über die Schichtenfolge ist nur an den Aufschlussstellen möglich.

