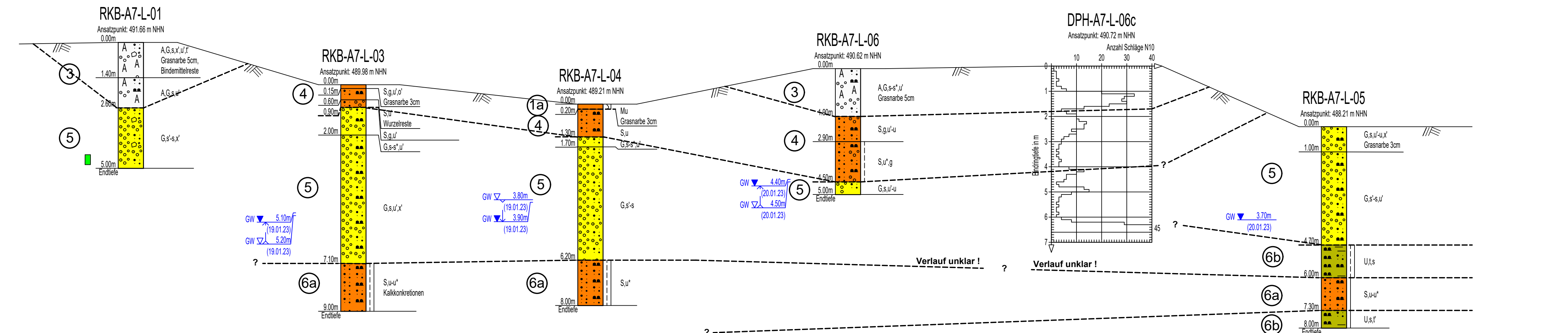


Fließrichtung Lech



MP3-6L: (Quartäre Kiese/Sande)			
(maßgebliche Parameter)	LAGA	DepV	
Feststoff:			
MKW	<50 mg/kg	Z 0	DK 0
PAK/EPA	<0,05 mg/kg	Z 0	DK 0
Benzo(a)pyr.	<0,05 mg/kg	Z 0	DK 0
SM8	alle	Z 0	
Glühverlust	1,6 % TS		DK 0
TOC	0,3 % TS		DK 0
Eluat:			
Chlorid	<0,5 mg/L	Z 0	
Sulfat	<0,5 mg/L	Z 0	
SM	alle		DK 0
Phenolindex	<0,01 mg/L		DK 0

MP3-6L besteht aus:
RKB-A6-L-04, KP2 + RKB-A6-L-06, KP4 +
RKB-A6-L-08, KP3 + RKB-A6-L-10, KP3 +
RKB-A7-L-01, KP5

Legende:

Bodenarten nach DIN 4023

Mu Mu Mu Mu	Mutterboden	Schluff (U) schluffig (u)	Kies (G) kiesig (g)	Steine (X) steinig (x)
A A A A	Auffüllung	Ton (T) tonig (t)	Sand (S) sandig (s)	

Beschaffenheit nach DIN 4023

nass	steif	locker bis sehr locker
klüftig	halbfest	mitteldicht
breiig	fest	dicht
weich		sehr dicht

Zuordnungswerte nach LAGA

Z0	Z 1.1	>Z2
Z 1.2	Z2	

Geländeoberkante (GOK)

Schichtgrenze

Projekt
Licca liber, Abschnitt I

Bauherr
Wasserwirtschaftsamt
Donauwörth

WWA Donauwörth
Förgstraße 23
86609 Donauwörth

Kontakt
poststelle@wwa-don.
bayern.de
Tel.: +49 (0)906 7009-0
Fax.: +49 (0)906 7009-136

Planung
SKI

SKI GmbH+Co.KG
Lessingstraße 9
8 0 3 3 6 M ü n c h e n
w w w . s k i - i n g . d e

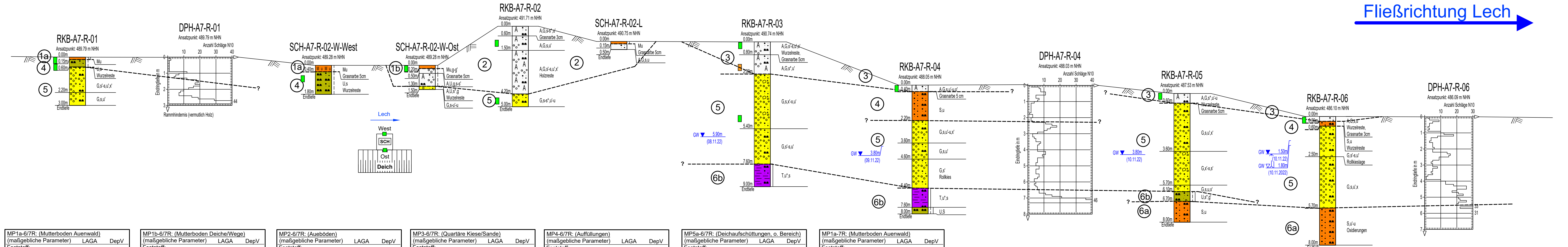
Kontakt
mail@ski-ing.de
Tel.: +49 (0) 89 890 4584-70
Fax.: +49 (0) 89 890 4584-71

Planverfasser
geOTECHNIKUM

Geotechnikum
Ingenieurgesellschaft mbH
Zusamstraße 24
86165 Augsburg

Kontakt
info@geotechnikum.de
Tel.: 0821 60 89 10 - 0
Fax.: 0821 60 89 10 - 99

Massstab M.d.H: 1:100 M.d.L: ohne	Planbezeichnung Geotechnischer Profilrängsschnitt Abschnitt 7 links, 47,40-49,20 km
Projekt Nr. 1376.22	
Datum 12.2023	
gezeichnet MM	



MP1a-6/7R: (Mutterboden Auenwald) (maßgebliche Parameter)				
LAGA	DepV			
Feststoff:				
MKW	<50 mg/kg	Z 0	DK 0	
PAK/EPA	1,01 mg/kg	Z 0	DK 0	
Benzo(a)pyr.	0,08 mg/kg	Z 0	DK 0	
SM8	alle	Z 0		
Glühverlust	9,4 % TS		DK III	
TOC	4,5 % TS		DK III	
Eluat:				
Chlorid	0,8 mg/L	Z 0		
Sulfat	1 mg/L	Z 0		
SM	alle		DK 0	
Phenolindex	<0,01 mg/L		DK 0	

MP1a-6/7R besteht aus:
RKB-A6-R-02, KP1 + RKB-A7-R-01, BP1 + RKB-A7-R-03, BP1

MP1b-6/7R: (Mutterboden Deiche/Wege) (maßgebliche Parameter)				
LAGA	DepV			
Feststoff:				
MKW	<50 mg/kg	Z 0	DK 0	
PAK/EPA	0,116 mg/kg	Z 0	DK 0	
Benzo(a)pyr.	<0,05 mg/kg	Z 0	DK 0	
SM8	alle	Z 0		
Glühverlust	5,8 % TS		DK 0	
TOC	2,4 % TS		DK 0	
Eluat:				
Chlorid	<0,5 mg/L	Z 0		
Sulfat	0,8 mg/L	Z 0		
SM	alle		DK 0	
Phenolindex	<0,01 mg/L		DK 0	

MP1b-6/7R besteht aus:
RKB-A6-R-03, BP1 + RKB-A6-R-06, BP1 + SCH-A6-R-03-L, KP1 + SCH-A6-R-03-W, KP1 + SCH-A7-R-02-W, KP1

MP2-6/7R: (Aueböden) (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		
Glühverlust	3,5 % TS		DK 0	
TOC	0,6 % TS		DK 0	
Eluat:				
Chlorid	<0,5 mg/L	Z 0		
Sulfat	<0,5 mg/L	Z 0		
SM	alle		DK 0	
Phenolindex	<0,01 mg/L		DK 0	

MP2-6/7R besteht aus:
RKB-A6-R-05, KP2 + RKB-A6-R-06, BP1 + RKB-A7-R-01, KP1 + SCH-A7-R-02-W, KP3

MP3-6/7R: (Quartäre Kiese/Sande) (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		
Glühverlust	2,2 % TS		DK 0	
TOC	0,1 % TS		DK 0	
Eluat:				
Chlorid	<0,5 mg/L	Z 0		
Sulfat	0,9 mg/L	Z 0		
SM	alle		DK 0	
Phenolindex	<0,01 mg/L		DK 0	

MP3-6/7R besteht aus:
RKB-A6-R-01, KP5 + RKB-A6-R-02, KP5 + RKB-A6-R-04, KP5 + RKB-A6-R-06, KP6 + RKB-A6-R-07, KP6 + RKB-A7-R-02, KP7 + RKB-A7-R-03, KP3

MP4-6/7R: (Auffüllungen) (maßgebliche Parameter)				
LAGA	DepV			
Feststoff:				
MKW	<50 mg/kg	Z 0	DK 0	
PAK/EPA	14,3 mg/kg	Z 1.2	DK 0	
Benzo(a)pyr.	1,2 mg/kg	Z 2	DK 0	
SM8	alle	Z 0		
Glühverlust	1,4 % TS		DK 0	
TOC	0,3 % TS		DK 0	
Eluat:				
Chlorid	<0,5 mg/L	Z 0		
Sulfat	<0,5 mg/L	Z 0		
SM	alle		DK 0	
Phenolindex	<0,01 mg/L		DK 0	

MP4-6/7R besteht aus:
RKB-A6-R-04, KP1 + RKB-A6-R-07, KP1 + RKB-A7-R-03, KP3

MP5a-6/7R: (Deichaufschüttungen, o. Bereich) (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		
Glühverlust	1,5 % TS		DK 0	
TOC	0,3 % TS		DK 0	
Eluat:				
Chlorid	<0,5 mg/L	Z 0		
Sulfat	2 mg/L	Z 0		
SM	alle		DK 0	
Phenolindex	<0,01 mg/L		DK 0	

MP5a-6/7R besteht aus:
RKB-A6-R-03, KP2 + RKB-A6-R-06, KP2 + SCH-A6-R-06-W, KP2 + RKB-A7-R-02, KP2

MP1a-7R: (Mutterboden Auenwald) (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		
Glühverlust	7,1 % TS		DK 0	
TOC	3,2 % TS		DK 0	
Eluat:				
Chlorid	2 mg/L	Z 0		
Sulfat	3 mg/L	Z 0		
SM	alle		DK 0	
Phenolindex	<0,01 mg/L		DK 0	

MP1a-7R besteht aus:
RKB-A7-R-04, BP1 + RKB-A7-R-05, BP1 + RKB-A7-R-06, BP1

Legende:

Bodenarten nach DIN 4023

Mutterboden	Schluff (U) schluffig (u)	Kies (G) kiesig (g)	Steine (X) steinig (x)
Auffüllung	Ton (T) tonig (t)	Sand (S) sandig (s)	

Beschaffenheit nach DIN 4023

nass	steif	locker bis sehr locker
klüftig	halbfest	mitteldicht
breiig	fest	dicht
weich		sehr dicht

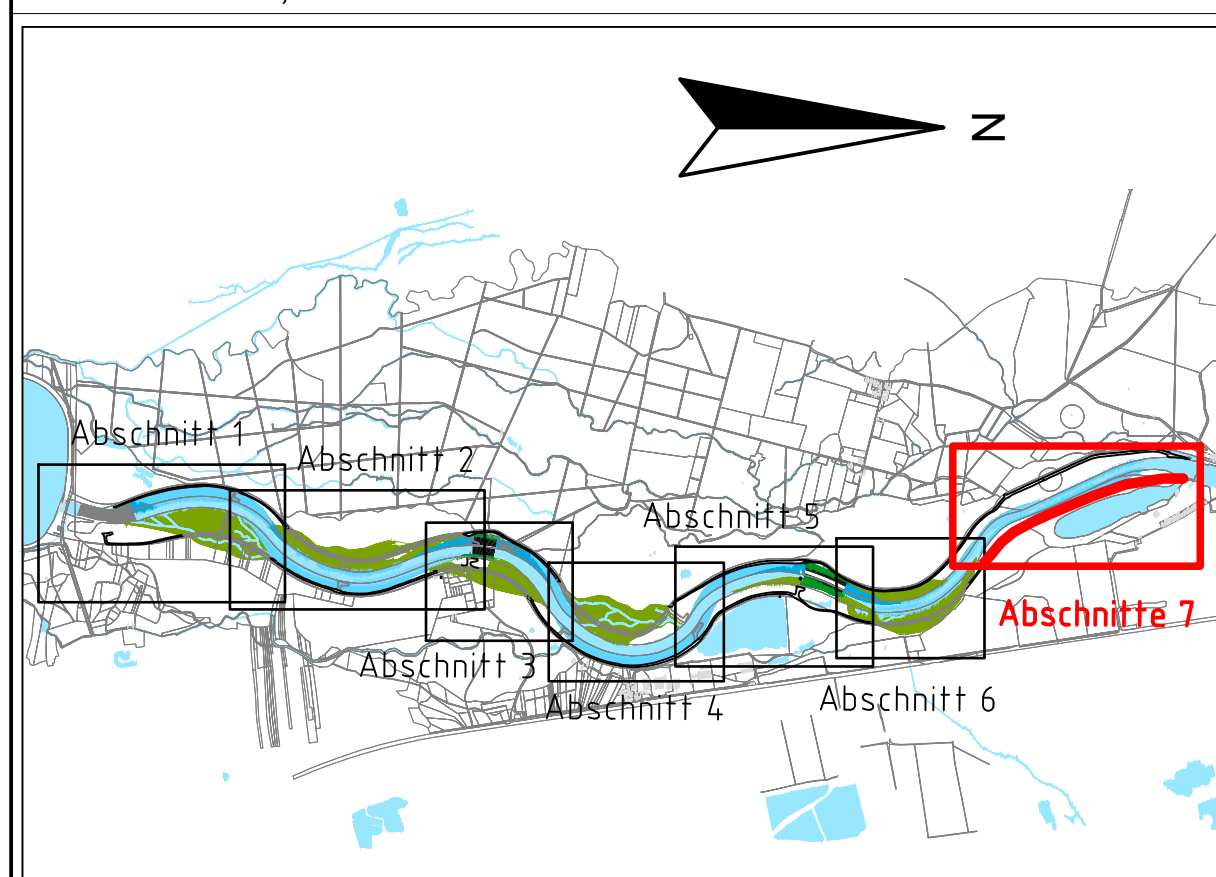
Zuordnungswerte nach LAGA

Z0	Z 1.1	>Z2
Z 1.2	Z2	

Geländeoberkante (GOK)

Schichtgrenze

Projekt: Licca liber, Abschnitt I



Bauherr:	WWA Donaauwörth Förgrstraße 23 86609 Donaauwörth	Kontakt: poststelle@wwa-don. bayern.de Tel.: +49 (0)906 7009-0 Fax.: +49 (0)906 7009-136
----------	--	--

Planung:	SKI GmbH+Co.KG Lessingstraße 9 80336 München www.ski-ing.de	Kontakt: mail@ski-ing.de Tel.: +49 (0) 89 890 4584-70 Fax.: +49 (0) 89 890 4584-71
----------	--	---

Planverfasser:	Revital Integrative Naturraumplanung GmbH Nußdorf-Debant 71 A9990 Nußdorf-Debant www.revital-at.de	Kontakt: office@revital-lb.at Tel.: +49 (0) 43 485 26 7499-0 Fax: DW19
----------------	--	---

Planverfasser:	Geotechnikum Ingenieurgesellschaft mbH Zusamstraße 24 86165 Augsburg	Kontakt: info@geotechnikum.de Tel.: 0821 60 89 10 - 0 Fax.: 0821 60 89 10 - 99
----------------	---	---

Massstab:	M.d.H: 1:100 M.d.L: ohne	Planbezeichnung:
Projekt Nr.:	1376.22	Geotechnischer Profillängsschnitt
Datum:	12.2023	Abschnitt 7 rechts, 47,40-49,20 km
gezeichnet:	MM	