

Auftraggeber:	Projekt-Nr.: BP24098	Anlage-Nr.: 2.1
Ingenieurbüro Düffel, Dortmund	Personal: JS	Blatt-Nr.: 1
Projekt:	Bearbeiter: JS	Höhe: 37,73 m NHN
Rheinpark Duisburg - Wegebau Skywalk	Datum: 06.06.2024	Bohrung: KRB 201

Bis ... m unter Ansatzp unkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen					Bemerkungen Sonderproben Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Probe		
	b) Ergänzende Bemerkungen						Art	Nr.	Tiefe in m
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe						
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt					

0,50	a) Feinsand, stark schluffig, humos, schwach kiesig					erdfeucht	G	201/1	0,00- 0,50
	b) Grasnarbe; Ziegelbruch, Rundkies								
	c)		d) normal	e) dbraun					
	f) Auffüllung/Humoser Oberboden	g) Anthropogen	h)	i) o					
1,00	a) Sand, stark kiesig					erdfeucht	G	201/2	0,50- 1,00
	b) Betonbruch, Ziegelbruch, Schlacke: >>10%								
	c)		d) normal	e) grau					
	f) Auffüllung	g) Anthropogen	h)	i) ++					
	a)					Endteufe			
	b)								
	c)		d)	e)					
	f)	g)	h)	i)					
	a)								
	b)								
	c)		d)	e)					
	f)	g)	h)	i)					
	a)								
	b)								
	c)		d)	e)					
	f)	g)	h)	i)					
	a)					fachtechnisch bearbeitet Ingenieurbüro Düffel GmbH			
	b)								
	c)		d)	e)					
	f)	g)	h)	i)					

fachtechnisch bearbeitet
Ingenieurbüro Düffel GmbH



Dortmund, 26.06.2024

Auftraggeber:	Projekt-Nr.: BP24098	Anlage-Nr.: 2.2
Ingenieurbüro Düffel, Dortmund	Personal: JS	Blatt-Nr.: 1
Projekt:	Bearbeiter: JS	Höhe: 32,64 m NHN
Rheinpark Duisburg - Wegebau Skywalk	Datum: 06.06.2024	Bohrung: KRB 202

Bis ... m unter Ansatzp unkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen						Bemerkungen Sonderproben Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Probe		
	b) Ergänzende Bemerkungen							Art	Nr.	Tiefe in m
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe							
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt						

0,30	a) Feinsand, humos, schluffig						erdfeucht	G	202/1	0,00- 0,30		
	b) Grasnarbe											
		d) leicht	e) dbraun									
	f) Auffüllung/Humoser Oberboden	g) Anthropogen	h)	i) o								
1,00	a) Kies, sandig, sehr schwach schluffig						erdfeucht	G	202/2	0,30- 1,00		
	b) Ziegelbruch, Betonbruch, Schlacke: >>10%											
		d) schwer	e) rot/braun									
	f) Auffüllung	g) Anthropogen	h)	i) ++								
	a)						Endteufe					
	b)											
		d)	e)									
	f)	g)	h)	i)								
	a)											
	b)											
		d)	e)									
	f)	g)	h)	i)								
	a)											
	b)											
		d)	e)									
	f)	g)	h)	i)								

Auftraggeber:	Projekt-Nr.: BP24098	Anlage-Nr.: 2.3
Ingenieurbüro Düffel, Dortmund	Personal: JS	Blatt-Nr.: 1
Projekt:	Bearbeiter: JS	Höhe: 33,19 m NHN
Rheinpark Duisburg - Wegebau Skywalk	Datum: 06.06.2024	Bohrung: KRB 203

Bis ... m unter Ansatzp unkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen						Bemerkungen Sonderproben Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Probe		
	b) Ergänzende Bemerkungen							Art	Nr.	Tiefe in m
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe							
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i)	Kalk- gehalt					

0,30	a) Feinsand, humos, schluffig						erdfeucht	G	203/1	0,00- 0,30		
	b) Grasnarbe											
		d) leicht	e) dbraun									
	f) Auffüllung/Humoser Oberboden	g) Anthropogen	h)	i)	o							
1,00	a) Schluff, stark feinsandig, schwach kiesig						erdfeucht	G	203/2	0,30- 1,00		
	b) Schlackebruch: <10%											
	c) steif	d) normal	e) braun									
	f) Auffüllung	g) Anthropogen	h)	i)	o							
	a)						Endteufe					
	b)											
		d)	e)									
	f)	g)	h)	i)								
	a)											
	b)											
		d)	e)									
	f)	g)	h)	i)								
	a)											
	b)											
		d)	e)									
	f)	g)	h)	i)								
	a)											
	b)											
		d)	e)									
	f)	g)	h)	i)								

Auftraggeber:	Projekt-Nr.: BP24098	Anlage-Nr.: 2.4
Ingenieurbüro Duffel, Dortmund	Personal: JS	Blatt-Nr.: 1
Projekt:	Bearbeiter: JS	Höhe: 33,86 m NHN
Rheinpark Duisburg - Wegebau Skywalk	Datum: 06.06.2024	Bohrung: KRB 204


Bis ... m unter Ansatzp unkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen						Bemerkungen Sonderproben Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Probe		
	b) Ergänzende Bemerkungen							Art	Nr.	Tiefe in m
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe							
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt						

0,30	a) Feinsand, humos, schluffig						erdfeucht	G	204/1	0,00- 0,30
	b) Grasnarbe									
	c)		d) leicht	e) dbraun						
	f) Auffüllung/Humoser Oberboden		g) Anthropogen	h)	i)	o				
0,60	a) Schluff, stark feinsandig, schwach kiesig						erdfeucht	G	204/2	0,30- 0,60
	b) Rundkies: <10%									
	c) steif		d) normal	e) braun						
	f) Auffüllung		g) Anthropogen	h)	i)	o				
1,00	a) Kies, sandig, sehr schwach schluffig						erdfeucht	G	204/3	0,60- 1,00
	b) Betonbruch, Ziegelbruch: >10%									
	c)		d) schwer	e) grau						
	f) Auffüllung		g) Anthropogen	h)	i)	++				
	a)						Endteufe			
	b)									
	c)		d)	e)						
	f)		g)	h)	i)					
	a)									
	b)									
	c)		d)	e)						
	f)		g)	h)	i)					
	a)									
	b)									
	c)		d)	e)						
	f)		g)	h)	i)					

Auftraggeber:	Projekt-Nr.: BP24098	Anlage-Nr.: 2.5
Ingenieurbüro Duffel, Dortmund	Personal: JS	Blatt-Nr.: 1
Projekt:	Bearbeiter: JS	Höhe: 34,85 m NHN
Rheinpark Duisburg - Wegebau Skywalk	Datum: 06.06.2024	Bohrung: KRB 205

Bis ... m unter Ansatzp unkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen						Bemerkungen Sonderproben Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Probe		
	b) Ergänzende Bemerkungen							Art	Nr.	Tiefe in m
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe							
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt						

0,30	a) Feinsand, humos, schluffig						erdfeucht	G	205/1	0,00- 0,30		
	b) Grasnarbe											
			d) leicht	e) dbraun								
	f) Auffüllung/Humoser Oberboden	g) Anthropogen	h)	i) o								
0,60	a) Sand, sehr schwach kiesig						erdfeucht	G	205/2	0,30- 0,80		
	b) Rundkies: <10%											
			d) normal	e) hbraun								
	f) Auffüllung	g) Anthropogen	h)	i) o								
1,00	a) Kies, sandig, sehr schwach schluffig						erdfeucht	G	205/3	0,80- 1,00		
	b) Schlacke, Ziegelbruch: >10%											
			d) schwer	e) grau								
	f) Auffüllung	g) Anthropogen	h)	i) +								
	a)						Endteufe					
	b)											
			d)	e)								
	f)	g)	h)	i)								
	a)											
	b)											
			d)	e)								
	f)	g)	h)	i)								
	a)											
	b)											
			d)	e)								
	f)	g)	h)	i)								

	Zillertaler Straße 20 D-42349 Wuppertal T +49 (0)202 27 27 9 44 2 F +49 (0)202 27 27 6 22 7 info@stiehl-geoservice.de	<h2 style="margin: 0;">SCHICHTENVERZEICHNIS</h2> für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben (nach DIN 4022 und DIN EN ISO 14688-1:2002)
--	---	--

Auftraggeber:	Projekt-Nr.: BP24098	Anlage-Nr.: 2.6
Ingenieurbüro Düffel, Dortmund	Personal: JS	Blatt-Nr.: 1
Projekt:	Bearbeiter: JS	Höhe: 34,17 m NHN
Rheinpark Duisburg - Wegebau Skywalk	Datum: 06.06.2024	Bohrung: KRB 206

Bis ... m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen						Bemerkungen Sonderproben Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Probe		
	b) Ergänzende Bemerkungen							Art	Nr.	Tiefe in m
c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe								
f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalkgehalt							

0,30	a) Feinsand, humos, schluffig						erdfeucht	G	206/1	0,00-0,30	
	b) Grasnarbe										
			d) leicht	e) dbraun							
	f) Auffüllung/Humoser Oberboden	g) Anthropogen	h)	i)	o						
2,20	a) Kies, sandig, sehr schwach schluffig						erdfeucht	G	206/2	0,30-1,20	
	b) Schlacke, Betonbruch: >10%										G
			d) normal	e) grau							
	f) Auffüllung	g) Anthropogen	h)	i)	o						
3,00	a) Sand, sehr schwach kiesig						erdfeucht	G	206/4	2,20-3,00	
	b) quarzitisches, rund; Ziegelbruch <1%										
			d) normal	e) hbraun							
	f) Auffüllung	g) Anthropogen	h)	i)	o						
	a)						Endteufe				
	b)										
			d)	e)							
	f)	g)	h)	i)							
	a)										
	b)										
			d)	e)							
	f)	g)	h)	i)							
	a)										
	b)										
			d)	e)							
	f)	g)	h)	i)							