

Objekt: Neubau REGA Kägiswil
Flugplatz Kägiswil
Brünigstrasse/Schatzli, Parzelle 444
6060 Sarnen OW

Besteller: Schweizerische Rettungsflugwacht Rega
Postfach 1414, 8058 Zürich-Flughafen



**Bagger-
sondierungen**

Anhang 3.1

Projektkoordinaten: 2'661'980 / 1'195'460

Profilaufnahme am / durch: 11.02.2025 / StS

Massstab: A4 / 1 : 50

Tiefe ab OKT [m]		Signatur	lithologische Beschreibung	Klassifi- zierung	Bemerkungen	
OKT 465.70 m ü.M.			BS 1			
0	0.1		Silt bis Ton , schwach sandig, schwach kiesig, durchwurzelt, steife Konsistenz, dunkelbraun	Oberboden künstl. Auff. See- und Deltaablagerungen		
	0.4		Steine , tonig, siltig, wenige Ziegelbruchstücke, braun			
			Silt bis Feinsand , stark tonig, holzig bis torfig, weich bis steif, dunkelgrau-schwarz			
	1	1.1				Kies , stark sandig, steinig, schwach tonig, dunkelgrau
		1.7				Ton , stark siltig, schwach sandig, schwach kiesig, steif, mit wenig Schichtwasser, dunkelgrau-schwarz
	2	2.3				Kies , stark sandig, schwach siltig, feucht-nass, dunkelgrau Schichtwasser
		2.8				Silt bis Ton , torfig, weich-steif, dunkelgrau
	3	3.0				Endtiefe Sondierung
4						
5						

Tiefe ab OKT [m]		Signatur	lithologische Beschreibung	Klassifizierung	Bemerkungen
OKT 465.20 m ü.M.			BS 2		
0	0.1		Silt , tonig, schwach sandig, schwach kiesig, durchwurzelt, steif, braun	Oberboden	
	0.4		Silt , tonig, durchwurzelt, steif, grau-beige	Unterboden	
	0.9		Silt bis Feinsand , tonig, leicht holzig, steif, rötlich-grau	See- und Deltaablagerungen	
	1.3		Ton , siltig, holzig bis torfig, weich-steif, dunkelgrau-schwarz		
	1.6		Silt bis Feinsand , tonig, schwach holzig bis torfig, weich, grau		
	2.0		Ton , siltig, kiesig, schwach holzig bis torfig, leicht nass, weich, dunkelgrau Schichtwasser		
	3.2		Silt bis Feinsand , tonig bis stark tonig, weich-steif, grau		
	Endtiefe Sondierung				