Dipl.-Geol. F.Ohin GmbH Achenweg 3 83101 Rohrdorf Tel.: 08032 / 91 22 0	**Versickerungsversuch** Open-end-Test im Bohrloch Messwerte und Auswertung	AZ:	24-01-10
		Anlage:	3.4

Bauvorhaben Ainring, Salzstraße

Datum 26.03.24

Messstelle RKS 3

Bohrlochradius r [m]	0,018		
Verrohrung über Gelände [m]	0,15	Verrohrung unter Gelände [m]	2,85
Ruhewasserspiegel u Gelände [m]	3,05	Tiefe Bohrloch [m]	2,85

Zeit [s]	Wasserstand unter ROK [m]	Wasserstand unter GOK [m]	Aufhöhung des Grundwassers [m]	Abfluss im Bohrloch [m³/s] $Q = (V_{n-1} - V_n)/(t_n - t_{n-1})$	k_f [m/s] = Q/(5,5*r*Aufh)	k_f [m/s] gemittelt
0	1,05	0,90	2,15			
30	1,84	1,69	1,36	2,68E-5	1,5E-4	
60	3,00	2,85	0,20	3,94E-5	5,1E-4	
						3,32E-04