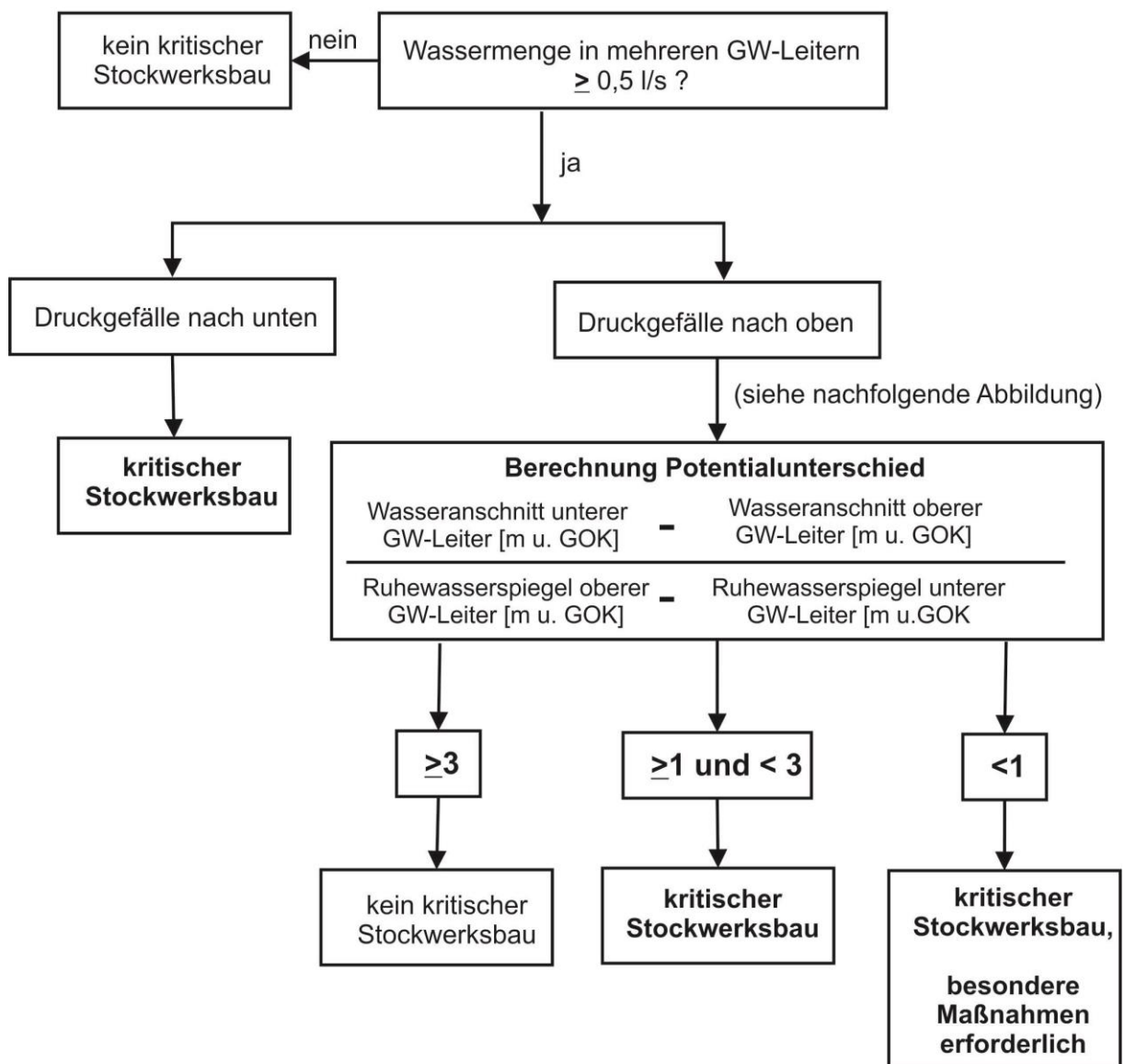


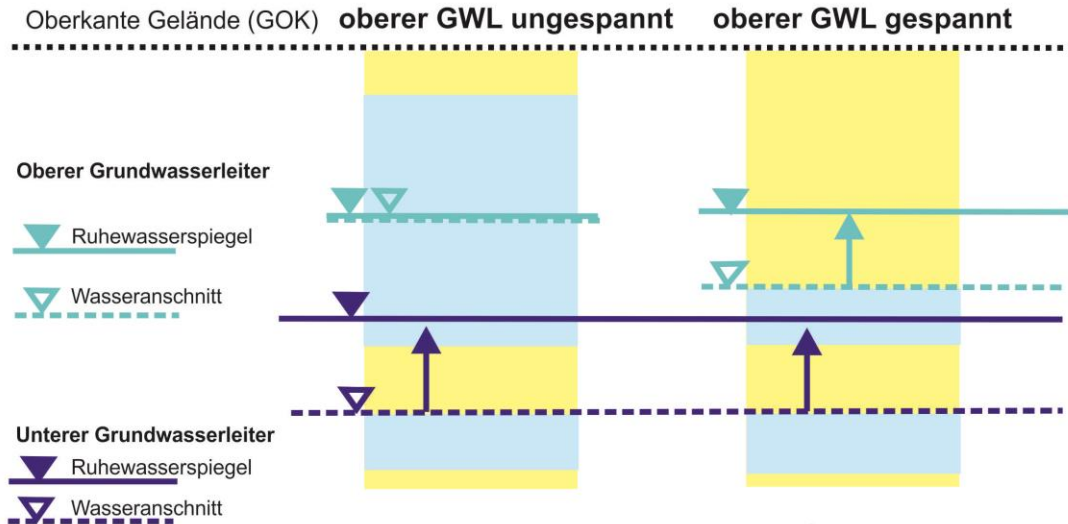
Matrix kritischer Stockwerksbau mit Fallbeispielen

Kritischer Stockwerksbau
 ein oder mehrere Grundwasserleiter können durch den Eintrag von Schadstoffen nachteilig verändert werden

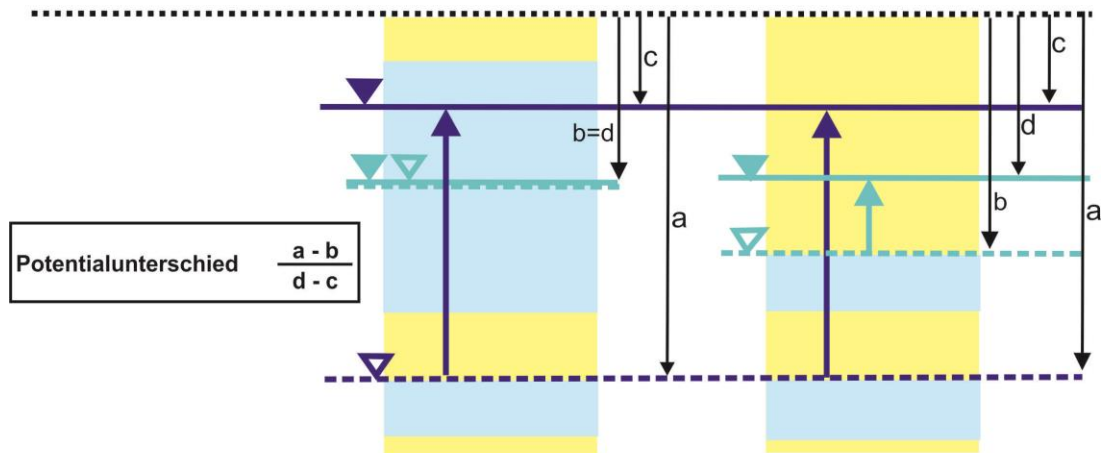


Kritischer Stockwerksaufbau – Fallbeispiele

Druckgefälle nach unten



Druckgefälle nach oben



Beispielrechnung:										
a	Wasseranschnitt unterer GW-Leiter - 90 m u.GOK (Meter unter Geländeoberkante)									
c	Ruhewasserspiegel unterer GW-Leiter - 30 m u.GOK									
	oberer GWL ungespannt					oberer GWL gespannt				
b	Wasseranschnitt oberer GW-Leiter [m u.GOK]									
	35	40	45	50	60	70	60	60	60	60
d	Ruhewasserspiegel oberer GW-Leiter [m u.GOK]									
	35	40	45	50	60	70	35	40	45	50
	Potentialunterschied									
	11	5	3	2	1	0,5	6	3	2	1,5