

Berechnungen zu Grundwasserhaltungen an Querungen FGL 12.18 (Anschluss Gröditz)

Wassermengen und Einleitstellen an Baugruben

Verfahren d. Wasserhaltung:

0 = offene Wasserhaltung

1 = geschlossene Wasserhaltung (Brunnen)

2 = Kombination aus offener (Pumpensumpf mit Auflastfilter) und geschlossener Wasserhaltung (eng stehende, eingekieste OTO-Filter)

3 = geschlossene Wasserhaltung (Spülfilter)

4 = Umspundung Graben und offene Wasserhaltung auf Baugrubensohle

Bauwerk	Querung Nr.	Bauwerksart	zugeordnete Einleitstellen	Einleitgewässer	Verfahren d. WH	kf-Wert	Wassermenge		WH-Dauer [d]	Absenkungs- betrag [m]	Reichweite n. SICHARD [m]	Gesamt- menge [m³]
						[m/s]	[m³/h]	[l/s]				
BW 1 Schienichen- graben	Q 12.18-1	Gewässer- querung	RW 33392765 HW 5696492	Schienichengraben	1	6,00E-04	75	20,8	20	2,25	223	35.942