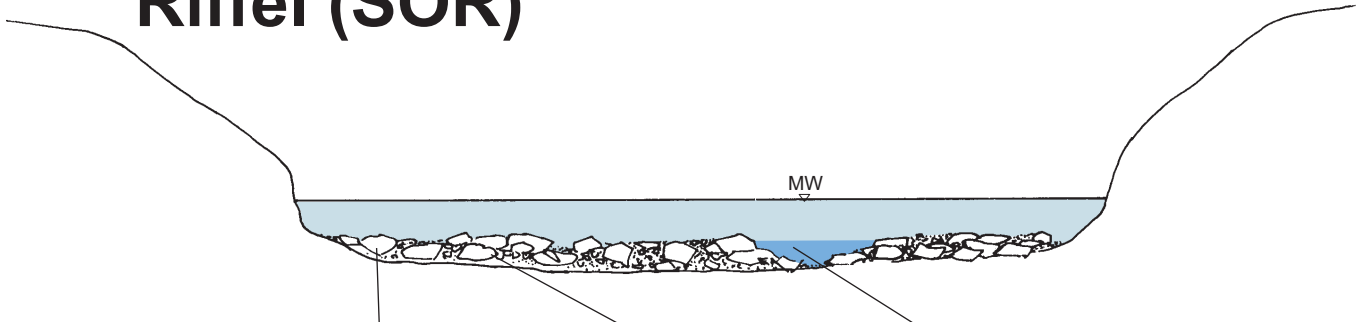


Riffel (SOR)



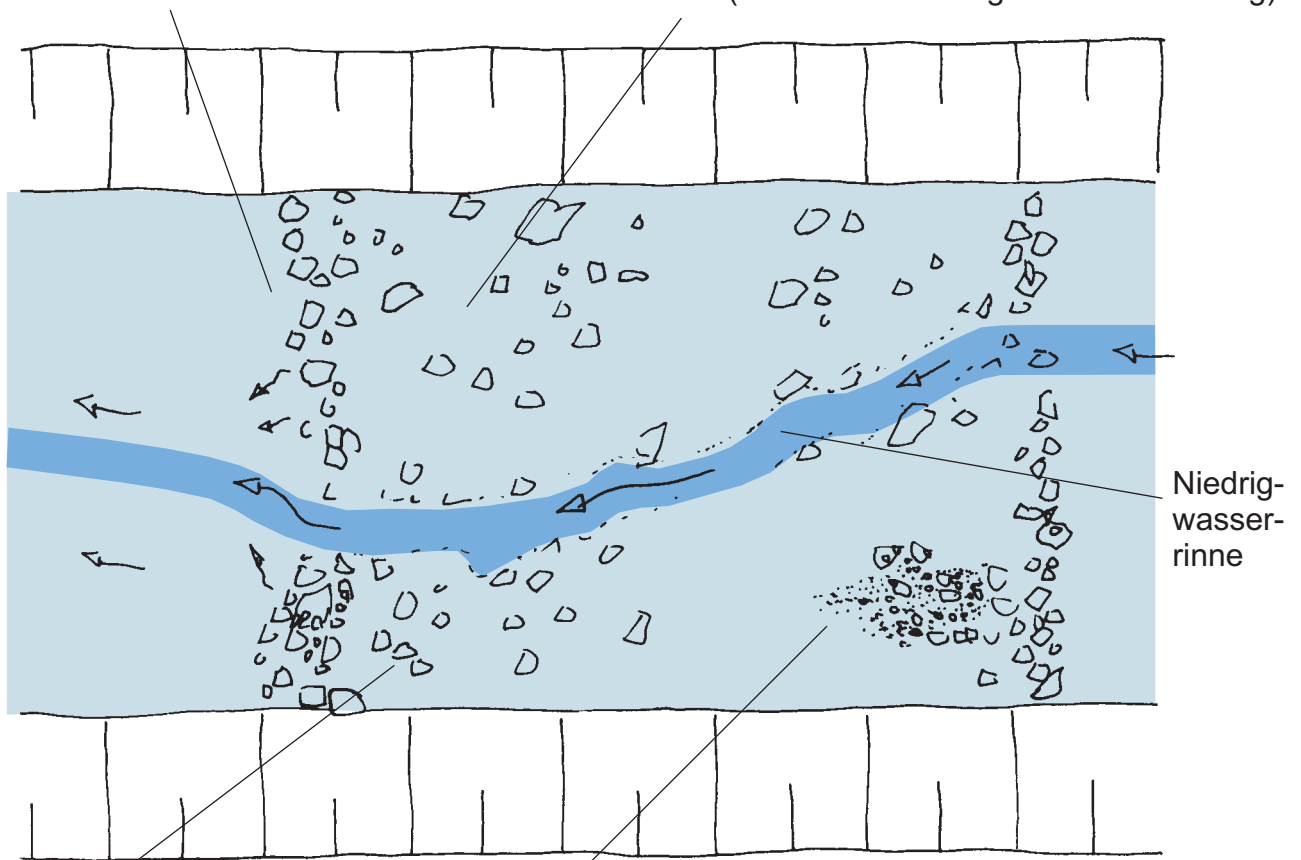
Grundaufbau, $d = 20 - 50 \text{ cm}$

Auffüllung der Lücken,
 $d = 2 - 10 \text{ cm}$

Niedrigwasserrinne

Unterstromiges Ende
bogenförmig zur
Förderung der Kolkbildung

Aufhöhung im Mittel
etwa $10-20 \text{ cm}$ (bei Sohlaufhöhung höhere Schüttung)



Niedrig-
wasser-
rinne

Grundaufbau aus
Wasserbausteinen o. Ä.
(Vorhandenen Uferbefestigung)
in lockerer Schüttung
 $d = 20 - 50 \text{ cm}$

Auffüllung der Lücken
mit unsortiertem
Stein- und Kiesmaterial
 $d = 2 - 20 \text{ cm}$



aquaplaner

Ingenieurgesellschaft für
Wasserwirtschaft | Umwelt | Abwasser

Projekt: **Renaturierung der Schunter
im Flurneueordnungsgebiet
Hondelage/Dibbesdorf**

Bearbeitung durch:

aquaplaner Ingenieurgesellschaft
Zur Bettfedernfabrik 1
30451 Hannover
Tel.: 0511-3577844
Fax.: 0511-3577855
e-mail: post@aquaplaner.de

Plan: **Förderung der Eigenentwicklung
durch Strukturelemente
Maßnahmenbausteine, Prinzipdarstellung
Riffel SOR**

im Auftrag von:

Stadt Braunschweig
FB Stadtplanung und Umweltschutz
Abteilung Umweltschutz
Untere Naturschutzbehörde
Petritorwall 6
38118 Braunschweig

Plan Nr.: 2.19

Maßstab: ohne

Datum: 10.05.2007