

Werkstoff	ph-Wert	Basekapazität bis pH 8,2 (mmol/L)	Säurekapazität bis pH 4,3 (mmol/L)	Calcium (mmol/L)	Sauerstoff (mg/L)	TOC (mg/L)
unlegierter, niedriglegierter Stahl	≥ 7		≥ 2	$\geq 0,5$ oder $\geq 20 \text{ mg/L}$	≥ 3	
feuerverzinkter Stahl		$\leq 0,5$	≥ 1			
nichtrostender Stahl	6,5 - 9,5					
Kupfer	7,0 - 7,4					$\leq 1,5$
	$>7,4$					
verzinntes Kupfer	6,5 - 9,5					