

Parameters en grenswaarden oude versus nieuwe regeling zwemwater

Parameter	Oude situatie	Nieuwe situatie	Grenswaarde	Klasse
Analyse pakket bassin maandelijks				
Vrij chloor ondergrens	M	M	≥ 0,5 mg/l	I
Vrij chloor bovengrens	M	M	≤ 1,5 mg/l binnenbad	III
Vrij chloor bovengrens	M	M	≤ 5,0 mg/l buitenbad	III
Gebonden chloor	M	M	≤ 0,6 mg/l	III
Zuurgraad	M	M	7,00 ≤ pH ≤ 7,60	I
Pseudomonas aeruginosa	a	M	≤ 1 kve/100 ml	II
Intestinale Enterococcen		M	≤ 1 kve/100 ml	II
Sporen van Sulfietreducerende clostridia		M	≤ 1 kve/100 ml	II
Troebelheid	a	M	≤ 0,5 FTE	II
Doorzicht	M	M	bodem zichtbaar	I
Koloniegetal 37 °C	M			
Analyse pakket hoofdbad maandelijks				
Ureum	M	M	≤ 2,0 mg/l	III
Nitraat		M	≤ 70 mg/l	III
KMnO ₄ -verbruik	M	M	≤ 3,5 mg/l O ₂	III
Waterstofcarbonaat	a	M	≥ 40 mg/l	III
Chloride		M	≤ 1000 mg/l	III
Analyse pakket hoofdbad kwartaalijks				
Chloraat		K	≤ 30 mg/l	II
Bromaat		K	≤ 100 µg/l	II
som THM		K	≤ 50 µg/l	II
Analysepakket lucht jaarlijks				
Trichlooramine		J	≤ 500 µg/m ³ lucht	II
Analysepakket lucht kwartaalijks				
Ozon*		K	≤ 120 µg/m ³ lucht	I
Analyse pakket bassin half jaarlijks				
Legionella	H	H	≤ 100 kve/l	I

Legenda:

M = Maandelijks

K = Kwartaalijks

H = Halfjaarlijks

J = Jaarlijks

a = in geval van twijfel

* Alleen van toepassing bij gebruik van ozon in de waterbehandeling