

Parameters, normen en klassenindeling voor Bassins met desinfectie en Overige bassins.

Parameter	Kwaliteitseis	Md/Dg	OB	PB	Klasse	OG
Vrij chloor: Ondergrens	≥ 0,5 mg/l	1 / 2		EB	I	-
Vrij chloor: Bovengrens	≤ 1,5 mg/l bassin in gesloten ruimte Was: ≤ 5,0 mg/l bassin <20m ² ≤ 5,0 mg/l bassin niet in gesloten ruimte	1 / 2		EB	III	-
Gebonden chloor	≤ 0,6 mg/ Was: ≤ 1,0 mg/l	1 / 2		EB	III	-
Zuurgraad	7,00 ≤ pH ≤ 7,60 Was: 6,80 ≤ pH ≤ 7,80	1 / 2		EB	I	-
Doorzicht	bodem is duidelijk zichtbaar	1 / 2	X	EB	I	-
Troebelheid	≤ 0,50 FTE	1 / -	X	EB	II	-
Bromaat	≤ 100 µg/l	3 / -		HB	II	1
Chloraat	≤ 30 mg/l	3 / -		HB	II	1
Som van trihalomethanen, berekend als chloroform	≤ 50 µg/l	3 / -		HB	II	1
Chloride	≤ 1000 mg/l	1 / -		HB	III	1
Kaliumpermanganaatverbruik	≤ 3,5 mg/l O ₂ Badwater met zoutgehalte >14 g/l: parameter niet van toepassing Was: ≤ 70% van supp.wtr.+6 mg/l KMnO ₄	1 / -		HB	III	-
Ureum	≤ 2,0 mg/l Badwater met zoutgehalte >14 g/l: toename max 2,0 mg/l t.o.v. direct na vullen	1 / -		HB	III	-
Nitraat	≤ 70 mg/l	1 / -		HB	III	1
Waterstofcarbonaat	≥ 40 mg/l	1 / -		HB	III	1
Legionella	< 100 kve/l	6 / -	X	RI	I	-
Intestinale enterococcen	≤ 1 kve/100 ml	1 / -	X	EB	II	1
Pseudomonas aeruginosa	≤ 1 kve/100 ml	1 / -	X	EB	II	-
Sporen van sulfietreducerende Clostridia	≤ 1 kve/100 ml	1 / -	X	EB	II	1
Cyanuurzuur	Toevoeging niet toegestaan					
Lucht: Ozon indien gebruikt	≤ 120 µg/m ³ in gesloten ruimte	3 / -		EZ	I	1
Lucht: Trichlooramine, als elementair chloor	≤ 500 µg/m ³ in gesloten ruimte	12/ -		OZ	II	1

Md/Dg=Maand laboratorium bemonsteren / minimaal dagelijks eigen bemonsterfrequentie,

OB = Overig badwaterbassin slechts te bemonsteren X

PB = Plaats van bemonsteren op locatie meest ongunstige resultaat.

EB=Elk bassin, **HB**=Hoofdbassin, bassin met grootste inhoud van aantal bassins op een

circulatiesysteem, **RI**=Risicopunten in elk bassin, **EZ**=Elke zwemzaal, **OZ**=Ongunstigste zwemzaal.

OG = Overgangsrecht in aantal jaren vanaf datum inwerkingtreding

Parameters, normen en klassenindeling voor Zwemvijvers.

Parameter	Kwaliteitseis	Md/Dg	PB	Klasse	OG
Temperatuur zwemwater	≤ 25 °C (5 dagen per jaar ≤ 28 °C)	? / 3	EB	II	
Doorzicht	≥ 1,8 m	? / 2	EB	I	
Zuurgraad	6,0 < pH < 8,5	? / 2	EB	II	
Zuurstofverzadiging	80% ≤ zuurstofverzadiging ≤ 120%	? / 2	EB	II	
Ammonium	≤ 0,3 mg/l in badwaterbassin ≤ 0,1 mg/l in water dat na een biologische behandeling direct wordt gebruikt om een badwaterbassin mee te vullen	1 / -	EB	II	1
Fytoplankton	≤ 1 mm ³ /l of ≤ 100 µg/l	1 / -	EB	II	1
Geleidbaarheid	200 ≤ µS/cm ≤ 1000 bij 25°C	1 / -	EB	II	1
Hardheid totaal	> 1,0 mmol/l	1 / -	EB	II	1
Nitraat	≤ 30 mg/l	1 / -	EB	II	1
Totaal fosfor	≤ 0,02 mg/l	1 / -	EB	II	1
Waterstofcarbonaat	> 2 mmol/l	1 / -	EB	II	1
Escherichia coli	≤ 100 kve/100 ml	2* / -	EB	II	1
Intestinale enterococcen	≤ 50 kve/100 ml	2* / -	EB	II	1
Pseudomonas aeruginosa	≤ 10 kve/100 ml	2* / -	EB	II	
Legionella	< 100 kve/l	6 / -	RI	I	

Md/Dg=Maand laboratorium bemonsteren / minimaal dagelijks eigen bemonsterfrequentie,

2*= tweewekelijks te meten

PB = Plaats van bemonsteren op locatie meest ongunstige resultaat.

EB=Elk bassin, **RI**=Risicopunten in elk bassin,

OG = Overgangsrecht in aantal jaren vanaf datum inwerkingtreding