

Normy parametrów wody dla stawów kąpielowych

PARAMETRY WODY	JEDNOSTKA	NORMA DLA ZBIORNIKA WODNEGO
Zawartość tlenu	mg O ₂ /l	od 4 do 12
Nasylenie tlenem	%	od 80 do 120
Przewodność	μS/cm	od 200 do 1000
Odczyn pH	pH	od 6,9 do 9
Wapń	mg Ca/l	od 30 do 50
Potas	mg K/l	od 2 do 10
Twardość całkowita	°dH	od 5 do 14 (30)
Twardość węglanow	°dH	od 5,6 do 10
Jon amonowy	mg NH ₄ ⁺	od 0 do 4
Amoniak	mg NH ₃ /l	od 0 do 0,03
Azotany	mg NO ₃ /l	od 10 do 30
Azotyny	mg NO ₂ /l	od 0 do 0,01
Żelazo	mg Fe/l	od 0,1 do 0,3
Fosfor rozpuszczony	mg P/l	od 0 do 0,01*
Fosfor całkowity	mg P/l	od 0 do 0,03**
Chlor	mg Cl/l	od 0 do 0,02
Chlorki	mg Cl ⁻ /l	od 1 do 250
Magnez	mg Mg/l	od 5 do 10
Siarczany	mg SO ₄ ²⁻	od 0 do 40
Substancje rozpuszczone	mg/l	od 5 do 10
Kwasowość	mmol/l	więcej niż 2
Krzemionka	mg SiO ₂ /l	mniej niż 2
Miedź	mg Cu/l	mniej niż 0,1
Mangan	mg Mn/l	mniej niż 0,05
Produkcja pierwotna	mg C m ⁻³ d ⁻¹	do 300
Koncentracja glonów	mg Chl a/l	do 10

* Typ stawu I-III <0,03

** Typ stawu IV-V <0,01

Współczynnik Redfileda	C	N	P
	41	7,2	1