

## Dodatkowe wymagania chemiczne, jakim powinna odpowiadać woda

Lp.	Parametry	Dopuszczalne zakresy wartości <sup>1)</sup>	Jednostka
1.	Bromodichlorometan	0,015	mg/l
2.	Chlor wolny <sup>2)</sup>	0,3 <sup>3)</sup>	mg/l
3.	Chloraminy	0,5	mg/l
4.	Σ Chloranów i chlorynów <sup>4)</sup>	0,7	mg/l
5.	Ozon <sup>5)</sup>	0,05	mg/l
6.	Formaldehyd	0,050	mg/l
7.	Ftalan dibutyłu	0,020	mg/l
8.	Magnez	30 – 125 <sup>6)</sup>	mg/l
9.	Srebro	0,010	mg/l
10.	Tetrachlorometan (Czterochlorek węgla)	0,002	mg/l
11.	Σ Trichlorobenzenów	0,020	mg/l
12.	2,4,6- trichlorofenol	0,200	mg/l
13.	Trichlorometan (Chloroform)	0,030	mg/l
14.	Twardość	60–500 <sup>7)</sup>	mg/l

## Objaśnienia:

<sup>1)</sup> W przypadku podania jednej wartości dolna wartość zakresu wynosi zero.

<sup>2)</sup> W punkcie czerpalnym u konsumenta, jeżeli woda jest dezynfekowana chlorem lub jego związkami.

<sup>3)</sup> Dopuszczalne stężenie wolnego chloru w zbiorniku magazynującym wodę w środkach transportu lądowego, powietrznego lub wodnego wynosi 0,3 – 0,5 mg/l.

<sup>4)</sup> W punkcie czerpalnym u konsumenta, jeżeli woda jest dezynfekowana dwutlenkiem chloru.

<sup>5)</sup> W punkcie czerpalnym u konsumenta, jeżeli ozon jest stosowany w procesie uzdatniania wody.

<sup>6)</sup> Nie więcej niż 30mg/l magnezu, jeżeli stężenie siarczanów jest równe lub większe od 250 mg/l. Przy niższej zawartości siarczanów dopuszczalne stężenie magnezu wynosi 125 mg/l; wartość zalecana ze względów zdrowotnych – oznacza, że jest pożądana dla zdrowia ludzkiego, ale nie nakłada obowiązku uzupełniania minimalnej zawartości podanej w niniejszym załączniku przez przedsiębiorstwo wodno - kanalizacyjne.

<sup>7)</sup> W przeliczeniu na węglan wapnia; wartość zalecana ze względów zdrowotnych – oznacza, że jest to wartość pożądana dla zdrowia ludzkiego, ale nie nakłada obowiązku uzupełniania minimalnej zawartości podanej w niniejszym

załączniku przez przedsiębiorstwo wodno – kanalizacyjne.