

Parametr	Jednostka miary	Stacja uzdatniania wody "Wschód" w Karolewie	Stacja uzdatniania wody "Zachód" w Jeżewie	Miejska sieć wodociągowa wodociąg Kętrzyn	Wymagania RMZ z dnia 11 grudnia 2017 r (Dz. U.2017 poz. 2294)
Wyniki badań fizykochemicznych					
barwa	mg/l Pt	11+/-1 pH próbki przesączonej 7,4	13+/-1 pH próbki przesączonej 7,6	13+/-1 pH próbki przesączonej 7,6	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
mętność	NTU	0,54+/-0,10	0,47+/-0,08	0,44+/-0,08	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres do wartości 1,0
odczyn	pH	7,5+/-0,10 21,3°C	7,4+/-0,1 21,3°C	7,24+/-0,1 21,3°C	6,5-9,5
przewodność elektr. właściwa	µS/cm	667+/-27	862+/-34	863+/-35	2500
zapach	brak	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
smak	brak	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Wyniki badań bakteriologicznych					
obecność i liczba bakterii coli	jtk/100ml	0	0	0	0
obecność i liczba bakterii Escherichia coli	jtk/100ml	0	0	0	0
obecność i liczba Enterokoków kałowych	jtk/100ml	0	0	0	0
ogólna liczba mikroorganizmów (jtk) wc temp. 22+/-2°C po 72 h	jtk/100ml	79(67;93)	10 (6;16)	6(3;11)	bez nieprawidłowych zmian