



STACJA WODOCIĄGOWA KONIN – KURÓW

Jakość wody wprowadzanej do sieci wodociągowej – za 2018 r.

PARAMETRY FIZYKOCHEMICZNE

Wskaźnik	Jednostka	Wartość średnia I – VIII. 2018	Wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 11.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 poz. 2294)
Zapach	-	akceptowalny	Akceptowalny przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian
Barwa	mg/l Pt	akceptowalna	Akceptowalna przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian
Mętność	NTU	0,25	1
Odczyn	pH	7,6	6,5 ÷ 9,5
Przewodność	$\mu\text{S cm}^{-1}$	894	2500
Twardość	mg/l CaCO_3	269	60-500
Wapń	mg/l Ca	80	-
Magnez	mg/l Mg	17	125
Chlorki	mg/l Cl	63	250
Indeks nadmanganianowy	mg/l O_2	2,0	5,0
Amoniak	mg/l NH_4	< 0,05	0,50
Azotyny	mg/l NO_2	< 0,03	0,50
Azotany	mg/l NO_3	2,47	50
Żelazo	$\mu\text{g/l Fe}$	62,9	200
Mangan	$\mu\text{g/l Mn}$	< 20	50
Siarczany	mg/l SO_4	35,1	250
Sód	mg/l Na	76,2	200
Chlor wolny	mg/l	0,14	0,3

PARAMETRY MIKROBIOLOGICZNE

Wskaźnik	Jednostka	Wartość średnia	Wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 11.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 poz. 2294)
Bakterie grupy coli	jtk/100 ml	0	0
<i>Escherichia coli</i>	jtk/100 ml	0	0
Enterokoki	jtk/100 ml	0	0
Ogólna liczba mikroorganizmów (w temp. 22 ± 2 C)	jtk/1 ml	0	Bez nieprawidłowych zmian ¹⁾

¹⁾ Zaleca się aby liczba mikroorganizmów nie przekraczała 100 jtk/ 1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej