



STACJA WODOCIĄGOWA KONIN – KURÓW

Jakość wody podawanej do sieci

Średnia za 2024r.

PARAMETRY FIZYKOCHEMICZNE

Wskaźnik	Jednostka	Wartość średnia za 2024	Wartość parametryczna wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 07.12.2017r 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	< 0,20	1
Odczyn	pH	7,8	6,5 ÷ 9,5
Przewodność	$\mu\text{S cm}^{-1}$	900	2500
Twardość	mg/l CaCO ₃	242	60 ÷ 500
Wapń	mg/l Ca	70,6	-
Magnez	mg/l Mg	16,7	7 ÷ 125
Chlorki	mg/l Cl	65	250
OWO	mg/l O ₂	5,2	Bez nieprawidłowych zmian
Amoniak	mg/l NH ₄	< 0,10	0,50
Azotyny	mg/l NO ₂	< 0,10	0,50
Azotany	mg/l NO ₃	2,77	50
Żelazo	$\mu\text{g/l Fe}$	< 30	200
Mangan	$\mu\text{g/l Mn}$	< 20	50
Siarczany	mg/l SO ₄	45,3	250
Sód	mg/l Na	73,5	200
Fluorki	mg/l F	0,3	1,5
Chlor wolny	mg/l	0,26	0,3

PARAMETRY MIKROBIOLOGICZNE

Wskaźnik	Jednostka	Wartość średnia za 2024	Wartość parametryczna 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 w 100 ml	0	0
Escherichia coli	jtk w 100 ml	0	0
Enterokoki	jtk w 100 ml	0	0
Ogólna liczba mikroorganizmów (w temp. 22 ± 2°C)	jtk w 1 ml	0	Bez nieprawidłowych zmian ¹⁾

¹⁾ Zaleca się, aby liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

- 100 jtk/ 1 ml w wodzie wprowadzonej do sieci wodociągowej
- 200 jtk/ 1 ml w kranie u konsumenta.