

JAKOŚĆ POZNAŃSKIEJ WODY DO PICIA W ODNIESIENIU DO NORM POLSKICH I UNII EUROPEJSKIEJ

WARTOŚCI ŚREDNIE - ZA II KWARTAŁ 2014 r.

LP.	PARAMETRY	JEDNOSTKA	WODOCIĄG			NORMY	
			POZNAŃ	MOSINA	GRUSZCZYN	POLSKA Z DNIA 20.04.2010r. DZ.U.Nr 72 POZ.466	UNII EUROPEJSKIEJ Z DNIA 3.11.98 98/83/EC
<u>PARAMETRY MIKROBIOLOGICZNE</u>							
1.	BAKTERIE GRUPY COLI TYPU KAŁOWEGO	jtk/100 ml	0	0	0	0	0
2.	BAKTERIE GRUPY COLI	jtk/100 ml	0	0	0	0	0
3.	OGÓLNA LICZBA BAKTERII W 22 ⁰ C	jtk/ ml	1	4	0	Bez nieprawidłowych zmian	Bez nieprawidłowych zmian
<u>PARAMETRY FIZYCZNO-CHEMICZNE</u>							
1.	ARSEN	mg/l	0,0012	<0,0010	<0,0010	0,010	0,010
2.	AZOTANY	mg/l	5,9	6,9	2,3	50	50
3.	BARWA	mg/l	5,0	5,0	2,5	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
4.	CYJANKI	mg/l	<0,005	<0,005	<0,005	0,050	0,050
5.	CYNK	mg/l	<0,0050	0,21	<0,0050	Nienormowany	Nienormowany
6.	FLUORKI	mg/l	0,33	0,23	0,20	1,5	1,5
7.	MAGNEZ	mg/l	11	11	18	30 – 125*	Nienormowany
8.	MIEDŹ	mg/l	<0,0030	<0,0030	<0,0030	2,0	2,0
9.	OŁÓW	mg/l	<0,0010	<0,0010	<0,0010	0,025	0,010
10.	ODCZYN (pH)		7,7	7,5	7,4	6,5 – 9,5	6,5 – 9,5
11.	RTEĆ	mg/l	<0,00010	<0,00010	<0,00010	0,001	0,001
12.	SIARCZANY	mg/l	84,0	140,0	25,0	250	250
13.	TWARDOŚĆ OGÓLNA CaCO ₃	mg/l	280(15dH)	310(18dH)	300(17dH)	60-500(3-28dH)**	Nienormowana
14.	ŻELAZO	mg/l	<0,040	<0,040	<0,040	0,200	0,200

*nie więcej niż 30 mg/l, jeżeli stężenie siarczanów ≥250 mg/l; przy niższej zawartości siarczanów dopuszczalne stężenie magnezu wynosi 125 mg/l; wartość zalecana ze względów zdrowotnych

** wartość zalecana ze względów zdrowotnych