

## Wyniki badania wody uzdatnionej I kwartał 2019

Lp.	Oznaczenie	Jednostka miary	Wyniki						Dopuszczalne zakresy wg Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia z dnia 07.12.2017
			SUW Graniczna wyjście do sieci miejskiej			SUW Lipińska wyjście do sieci miejskiej			
			STYCZEŃ (11.01.2019)	LUTY (21.02.2019)	MARZEC (11.03.2019)	STYCZEŃ (30.01.2019)	LUTY (25.02.2019)	MARZEC (11.03.2019)	
1.	Barwa	mgPt/l	9	10	10	4	4	4	*
2.	Mętność	NTU	0,47	0,44	0,29	<0,20	<0,20	<0,20	<1,0*
3.	Odczyn w 20 °C	pH	7,5	7,7	7,4	7,4	7,5	7,4	6,5 - 9,5 <sup>1</sup>
4.	Przewodność właściwa w 25 °C	μS/cm	462	466	473	1211	1055	1140	<2500
5.	Jon amonowy	mg/l	<0,10	<0,10	0,20	<0,10	<0,10	<0,10	<0,5
6.	Azotany	mg/l	1,17	1,49	1,64	1,36	1,18	2,36	<50**
7.	Azotyny	mg/l	<0,010	<0,010	0,018	<0,010	<0,010	<0,010	<0,5**
8.	Mangan	μg/l	<20	<20	<20	32	<20	<20	<50
9.	Żelazo ogólne	μg/l	<10	<50	<50	20	<50	<50	<200
10.	Chlorki	mg/l	13,8	14,9	13,8	107	85,4	99,6	<250 <sup>1</sup>
11.	Twardość ogólna	mgCaCO <sub>3</sub> /l	236	244	228	496	440	464	60 – 500
		°dH	13,5	13,7	12,8	27,7	24,6	26,0	-
12.	Utlenialność z KMNO <sub>4</sub>	mgO <sub>2</sub> /l	1,36	0,86	1,07	0,75	1,43	<0,50	<5
13.	Glin	μg/l	<40	<40	<40	<40	<40	<40	<200

\*

akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

\*\*

należy spełnić warunek:  $(\text{azotany})/50 + (\text{azotyny})/3 \leq 1$ , gdzie wartości w nawiasach oznaczają stężenie azotanów i azotynów w mg/l, ponadto stężenie azotynów w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej lub innych urządzeń dystrybucji nie powinna przekraczać wartości 0,10 mg/l

<sup>1</sup>

parametr powinien być uwzględniony przy ocenie właściwości korozyjnych wody