Wyniki badania wody uzdatnionej II kwartał 2018

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			
			KWIECIEŃ (05.04.2018)	**MAJ** (15.05.2018)	**CZERWIEC** (22.06.2018)	**KWIECIEŃ** (05.04.2018)	**MAJ** (25.05.2018)	**CZERWIEC** (22.06.2018)	
1.	Barwa	mgPt/l	7	7	8	4	4	4	*
2.	Mętność	NTU	0,30	1,02	0,39	<0,20	<0,20	<0,20	**<1,0***
3.	Odczyn w 20 ºC	pH	7,3	7,5	7,6	7,3	7,4	7,5	**6,5 - 9,5[1]**
4.	Przewodność właściwa w 25 ºC	µS/cm	438	465	480	1010	1121	1021	**<2500**
5.	Jon amonowy	mg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	**<0,5**
6.	Azotany	mg/l	1,68	2,14	1,62	1,48	1,56	1,21	**<50****
7.	Azotyny	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,014	**<0,5****
8.	Mangan	µg/l	<30	<30	<30	<30	<30	<30	**<50**
9.	Żelazo ogólne	µg/l	22	16	<10	<10	17	<10	**<200**
10.	Chlorki	mg/l	14,2	13,1	13,8	89,3	101,8	85,4	**<250[1]**
11.	Twardość ogólna	$mgCaCO_3$ /l	242	232	226	476	492	444	**60 – 500**
		°dH	13,5	13,0	12,7	26,7	27,5	24,9	-
12.	Utlenialność z $KMNO_4$	mgO_2/l	0,57	2,37	1,90	1,07	1,81	0,97	**<5**
13.	Glin	µg/l	<40	<40	<40	<40	<40	<40	**<200**

* akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

** należy spełnić warunek: (azotany)/50+(azotyny)/3≤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

[1] parametr powinien być uwzględniony przy ocenie właściwości korozyjnych wody