

ANALIZY WODY – pobór próbek z dnia 10.01.2018r

Parametry			Miejsce poboru próbek							
Wskaźnik	Dopuszczalna wartość wskaźników	Jednostka	Studnia Grodziecka	Hydrofornia Szpitalna	Studnia Szpitalna	Hydrofornia Ogrodowa	Pompownia II° ul. Staszica	Hydrofornia Dehnelów	Hydrofornia Nowopogońska	Hydrofornia Saturnowska
Barwa	akceptowalna		akceptowalna	akceptowalna	akceptowalna	akceptowalna	akceptowalna	akceptowalna	akceptowalna	akceptowalna
Mętność	akceptowalna	NTU	akceptowalna	akceptowalna	akceptowalna	akceptowalna	akceptowalna	akceptowalna	akceptowalna	akceptowalna
Smak	akceptowalny	-	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny
Zapach	akceptowalny		akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny
Odczyn pH	6,5-9,5		7.5	7.6	7.5	7.9	7.4	7.7	7.4	7.4
Przewodność elektryczna	2.500	µS/cm	911	911	914	1070	1170	1150	1114	1163
Jon amonowy (NH ₄ ⁺)	0,5	µg/l	<0.26	<0.26	<0.26	<0.26	<0.26	<0.26	<0.26	<0.26
Azotany (NO ₃ ⁻)	50	mg/l	20.4	20.4	42.9	26.1	31.0	30.1	28.8	30.5
Azotyny	0,5	mg/l	<0.066	<0.066	<0.066	<0.066	<0.066	<0.066	<0.066	<0.066
Chlor wolny	0,3	mg/l	<0.02	0.02	0.06	<0.02	0.08	0.02	0.06	0.06
Chlorki	250	mg/l	65	65	33	79	90	90	85	89
Siarczany	250	mg/l	130	130	150	160	190	180	170	180
Twardość ogólna	60-500	mg/l	428	429	467	467	488	491	467	487
Magnez	7-125	mg/l	46.3	46.5	55.4	47.4	46.4	47.0	44.8	46.7
Mangan	50	µg/l	<1.0	1.3	1.7	6.4	2.7	2.6	3.3	9.9
Żelazo ogólne	200	µg/l	29	38	106	65	76	28	13	18
Bakterie grupy coli	0	jtk/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0
Escherichia coli	0	jtk/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C		bez nieprawidłowy ch zmian	bez nieprawidłowy ch zmian	bez nieprawidłowy ch zmian	bez nieprawidłowy ch zmian	bez nieprawidłowy ch zmian	bez nieprawidłowych zmian	bez nieprawidłowy ch zmian	bez nieprawidłowych zmian	bez nieprawidłowych zmian
Liczba Clostridium perfringes łącznie ze sporami	0	jtk/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0