

LABORATORIUM BADANIA JAKOŚCI WODY I ŚCIEKÓW

Falenty, 05-090 Raszyn, tel. 22 715 66 11

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBKII WODY

Numer kodowy próbki: 13/04/2018/FC
Data sporządzenia sprawozdania: 11.04.2018
Data pobrania/dostarczenia próbki: 11.04.2018
Miejsce pobrania próbki: SUW Puchały
Pochodzenie próbki: woda przeznaczona do spożycia
Punkt pobrania próbki: z kecz w hydroformi
Zleceniodawca: GPK EKO-RASZYN
Próbka pobrana przez: *Bożena Ogonowska*
Data wykonania oznaczeń: 11.04.2018
Stan próbki: bez zastrzeżeń

Wyniki badań

Lp.	Badany parametr ¹⁾	Jm	Nr normy/ Metodyka	Wynik	Najwyższa dopuszczalna wartość ²⁾
Wskaźniki fizyczne					
1.	Mętność	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	0,5	zalecany zakres do wartości 1,0 ³⁾
2.	Barwa	mg/l	Test fotometryczny Pt-Co, Hach Lange	akceptowalna	akceptowalna ³⁾
3.	pH	-	PN-EN ISO 10523:2012	8,8	6,5 - 9,5
4.	Przewodność elektryczna właściwa	µS/cm	PN-EN 27888	461	2500,0
Wskaźniki chemiczne					
5.	Amonowy jon	mg/l	Test fotometryczny Hach Lange LCK 304	< 0,10	0,5
6.	Azotyny	mg/l	Test fotometryczny Hach Lange LCK 341	< 0,05	0,1 ⁴⁾
7.	Azotany	mg/l	Test fotometryczny Hach Lange LCK 339	25,7	50,0 ⁴⁾
8.	Żelazo ogólne	µg/l	Test fotometryczny Hach Lange LCK 521	< 10,0	200,0
9.	Mangan	µg/l	Test fotometryczny Hach Lange LCW 032	< 20,0	50,0

¹⁾ Parametry zatwierdzone przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pruszkowie, decyzja, l.dz.NK4100.601.2017.2018.MK z dnia 30 stycznia 2018 roku.

²⁾ R. M.Z. z dn. 11 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (DZ.U. 2017, poz 2294)

³⁾ akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

⁴⁾ Należy spełnić warunek: [azotany]/50+[azotyny]/3 ≤ 1

Badania fizykochemiczne wykonała: Bożena Ogonowska
Osoba autoryzująca: Dominika Hrynkiewicz
Osoba zatwierdzająca: Dominika Hrynkiewicz

KIEROWNIK
Oczyszczalni Ścieków w Falentach
Dominika Hrynkiewicz
mgr inż. Dominika Hrynkiewicz

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próby. Sprawozdanie zawiera wyniki badań próbek w ilości: 1 szt. i bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.