

### SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBKII WODY

Data pobrania/dostarczenia próbki: 18.11.2013 r.  
Miejsce pobrania próbki: SUW Słomin ul. Sadowa  
Pochodzenie próbki: woda przeznaczona do spożycia  
Punkt pobrania próbki: kran czerpalny wody na SUW  
Zleciendawca: GPK EKO-RASZYN  
Próbka pobrana przez: pracownika laboratorium EKO-RASZYN  
Data wykonania oznaczeń: 18.11.2013 r.  
Stan próbki: bez zastrzeżeń

#### Wyniki badań

Lp.	Oznaczenie <sup>1)</sup>	Jm	Nr normy/ Metodyka	Wynik	Najwyższa dopuszczalna wartość <sup>2)</sup>
<b>Wskaźniki fizyczne</b>					
1.	Mętność	NTU	PN-EN ISO 7027	0,35	1,0
2.	Barwa	mg/l	Test fotometryczny Pt-Co, Hach Lange	akceptowalna (4,0)	akceptowalna
3.	pH	-	PN-90C 04540/01	8,10	6,5 - 9,5
4.	Przewodność elektryczna właściwa	µS/cm	PN-EN 27888	433,0	2500,0
<b>Wskaźniki chemiczne</b>					
5.	Amonowy jon	mg/l	Test fotometryczny Hach Lange LCK 304	< 0,1	0,5
6.	Azotyny	mg/l	Test fotometryczny Hach Lange LCK 541	< 0,05	0,1 <sup>3)</sup>
7.	Azotany	mg/l	Test fotometryczny Hach Lange LCK 339	30,0	50,0 <sup>3)</sup>
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
10.	Twardość	mg/l	Test fotometryczny Hach Lange LCK 327	228,0	60,0 - 500,0

1) Zatwierdzone przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pruszkowie

2) R. M.Z. z dn. 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (DZ.U. Nr 61, poz. 417) z późn. zm.

3) Należy spełnić warunek:  $[\text{azotany}]/50 + [\text{azotyny}]/3 \leq 1$

Badania fizykochemiczne wykonała: Bożena Ogonowska  
Osoba autoryzująca: mgr Helena Małuj