

Nv. 604. 13. 2018

K. Dojske  
opublikować badanie  
na BIP SW

# Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Warszawie Delegatura w Ciechanowie

06-400 CIECHANÓW

ul. Strażacka 6

tel.: 23 672 38 62; 23 672 59 55

fax: 23 672 52 61

e-mail: [ciechanow@wios.warszawa.pl](mailto:ciechanow@wios.warszawa.pl)

<http://www.wios.warszawa.pl>

CI-MO.7013.4.2018.AŚ

Ciechanów, 2018.05..30...



**Wójt Gminy Załuski**  
**Załuski 67**  
**09-142 Załuski**

Odpowiadając na zgłoszenie interwencji z dnia 21 maja 2018 r. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Warszawie informuje, że przedstawiciele Delegatury w Ciechanowie dokonali w dniu 23.05.2018 r. oględzin rzeki Naruszewki, wykonali badania terenowe w dwóch punktach:

- próbka nr 735 – Szczytno, most przy E77;
- próbka nr 736 – Proboszczewice.

Pobrano próbkę do badań laboratoryjnych w m. Szczytno. Podczas oględzin rzeki stwierdzono, że wygląd wody nie odbiegał od naturalnego. Badania terenowe tj. temperatura wody, tlen rozpuszczony, przewodność, odczyn, nasycenie wód tlenem w obu punktach wskazywały I i II klasę wód bardzo dobrej i dobrej jakości.

Wykonane badania próbki wody powierzchniowej wykazały, że w m. Szczytno, wg rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 21 października 2016 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz. U. z 2016 r. poz. 1187), woda nie spełniała wymagań określonych dla stanu dobrego (II klasa) ze względu na stężenia: substancji rozpuszczonych 461 mg/l (wartość graniczna  $\leq 404$  mg/l) oraz przewodności 623 (wartość graniczna  $\leq 620$  uS/cm). Stwierdzono ponadnormatywne stężenie azotu azotynowego 0,038 mg N/l (wartość graniczna  $\leq 0,03$  mg N/l). Pozostałe zbadane normowane ww. rozporządzeniem wskaźniki w m. Szczytno pozostają na poziomie I i II klasy wód bardzo dobrej i dobrej jakości.

Stężenia substancji rozpuszczonych oraz przewodności porównano z ostatnimi badaniami monitoringowymi (rok 2009) dla rzeki Naruszewki, ponadnormatywne wartości tych wskaźników

są typowe dla okresu wiosennego. Jakość wody powierzchniowej nie wskazuje aby miała ona wpływ na nietypową barwę wody zaobserwowaną przez interweniującego w dniu 21.05.2018 r. w Szczytnie, przyczyną prawdopodobnie były naturalne procesy zachodzące w rzece.

KIEROWNIK DELEGATURY  
w Ciechanowie  
W2. KŁ1  
Andrzej Gwizdała-Czapliński

W załączeniu:

1. Analiza badań.

Otrzymują:

1. Adresat
2. aa

# Załącznik 1 Analiza Badań

Oceniono zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 21 lipca 2016 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz.U. z 2016 poz. 1187) - załącznik 1 (wartości graniczne wskaźników jakości wód odnoszące się do jednolitych części wód powierzchniowych w ciekach naturalnych, takich jak kanał, struga, strumień, potok oraz rzeka, niewyznaczonych jako jednolite części wód sztuczne lub silnie zmienione - TYP CIEKU 17 (Potok nizinny piaszczysty) JCWP: Naruszewka

Miejsce poboru próbek:

735/ Naruszewka, m.Szczytno

736/Naruszewka, m. Proboszczewice


A6:J32A6:J31A6:J30A6:J31				próbka nr 735		próbka nr 736	
Wskaźniki jakości wody	Jednostka	Klasa		Wynik	Klasa	Wynik	Klasa
		I	II				
<b>stan fiz. w tym warunki termiczne</b>							
Temperatura wody	°C	«22	«24	13,8	I	14,5	I
Zawiesina ogólna	mg/l	«10,8	«14,7	<5	I		
<b>warunki tlenowe (natlenienia) i warunki organiczne</b>							
Tlen rozp.	mg O <sub>2</sub> /l	»7,5	»6,8	8,7	I	9	I
BZT <sub>5</sub>	mg O <sub>2</sub> /l	«3	«4,5	1,2	I		
ChZT-Mn	mg O <sub>2</sub> /l	«8,3	«10	5,5	I		
ChZT-Cr	mg O <sub>2</sub> /l	«25	«30	11,2	I		
OWO	mgC/l	«10	«11,8	5,56	I		
<b>zasolenie</b>							
Przewodność	uS/cm	«549	«620	623	<II	619	II
Substancje rozpuszczone	mg/l	«365	«404	461	<II		
<b>zakwaszenie</b>							
Odczyn pH	pH	7-7,9	7-7,9	7,8		7,9	
<b>warunki biogenne (substancje biogenne)</b>							
Azot amonowy	mg N <sub>NH4</sub> /l	«0,25	«0,738	0,16	I		
Azot Kj.	mg N/l	«1	«1,6	0,9	I		
Azot azotanowy	mg N <sub>NO3</sub> /l	«2,2	«3,4	1	I		
Azot ogólny	mg N/l	«3,2	«4,9	1,94	I		
Fosfor fosforanowy	mg P- PO <sub>4</sub> /l	«0,065	«0,101	0,1	II		
Pog.	mg P/l	«0,2	«0,3	0,22	II		
Azot azotynowy	mg N/l	«0,01	«0,03	0,038	<II		
<b>specyficzne zanieczyszczenia syntetyczne i niesyntetyczne</b>							
azotany				4,4			
nasycenie wód tlenem				85,2		88,4	