

WEŁNA – OBORNIKI

KATEGORIA WÓD: CIEKI

Wody silnie zmienione

– typ 24 (mała i średnia rzeka na obszarze będące pod wpływem procesów torfotwórczych)

Jednolita część wód (JCW):

– nazwa – Wełna od Dopływu poniżej Jez. Łęgowo do ujścia

– kod – PLRW60002418699

Realizowany monitoring:

– operacyjny (MO) – w zakresie substancji szkodliwych dla środowiska wodnego, dla których odnotowano przekroczenia norm w latach wcześniejszych lub które są odprowadzane w zlewni

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Wełna – Oborniki

kod ppk – PL02S0501_0911

kilometr biegu cieką – 0,3

współrzędne geograficzne ppk: 16°48'34,7508", 52°39'08,8416"; 16,809653, 53,652456

Gmina: Oborniki

Powiat: obornicki

Województwo: wielkopolskie

Dorzecze: Odra

RZGW: Poznań

WYNIKI BADAŃ z roku 2015

Lp	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba prób	Minimum	Data	Maksimum	Data	Średnia roczna	Percentyl 90	Granica oznaczalności	Niepewność pomiaru %	Klasa wskaźnika jakości wód
Elementy fizykochemiczne												
1.	Chrom ogólny	mg Cr/l	8	0,002	2015-05-04	0,00305	2015-06-01	0,0024	-	0,0005	29	I
2.	Cynk	mg Zn/l	8	0,005	6 próbek	0,016	2015-03-02	0,0071	-	0,01	29	I
3.	Miedź	mg Cu/l	8	0,0005	2015-08-03	0,00299	2015-07-06	0,0017	-	0,001	30	I
4.	Fenole lotne – indeks fenolowy	mg/l	8	0,002	wszystkie próbki	0,002	wszystkie próbki	<0,002	-	0,004	31	II
Elementy chemiczne												
5.	Endosulfan	µg/l	12	0,00075	wszystkie próbki	0,00075	wszystkie próbki	<0,00075	0,00075	0,0015	30	stan dobry

Lp	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba prób	Minimum	Data	Maksimum	Data	Średnia roczna	Percentyl 90	Granica oznaczalności	Niepewność pomiaru %	Klasa wskaźnika jakości wód
6.	Benzo(g,h,i)perylen	Σ µg/l	12	0	2015-05-04	0,0011	2015-04-08	0,00043	-	0,0005	31,5	stan dobry
7.	Indeno(1,2,3-cd)piren		12		2015-09-07 2015-10-05					0,0005	32,8	
8.	Trichlorometan (chloroform)	µg/l	12	0,375	wszystkie próbki	0,375	wszystkie próbki	<0,375	-	0,75	30	stan dobry
9.	DDT - izomer para-para	µg/l	12	0,0015	wszystkie próbki	0,0015	wszystkie próbki	<0,0015	-	0,003	33	stan dobry
10.	DDT całkowity	µg/l	12	0,00375	wszystkie próbki	0,00375	wszystkie próbki	<0,00375	-	0,0075	33	stan dobry

Wypełnienie kolorem żółtym – wartość na podstawie której klasyfikowano wskaźnik.
 < – obliczona wartość średnia znajduje się poniżej granicy oznaczalności.

Klasyfikacja elementów fizykochemicznych i chemicznych w punkcie pomiarowo-kontrolnym i w jednolitej części wód

Klasa elementów fizykochemicznych – II

Klasa elementów chemicznych – stan dobry

Data sporządzenia klasyfikacji: 31 marca 2016 r.

Zweryfikował: Paweł Łazarewicz