

PÓLNOCNY KANAŁ OBRY – BŁOCKO

KATEGORIA WÓD: CIEKI

Wody sztuczne

– typ 0 (typ nieokreślony – kanały i zbiorniki zaporowe)

Jednolita część wód (JCW):

– nazwa – Północny Kanał Obry do Kanału Dźwińskiego

– kod – PLRW60000187833

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk Północny Kanał Obry - Blocko

kod ppk – PL02S0501_3255

kilometr biegu cieku – 139,9

współrzędne geograficzne ppk: 16°14'11,85", 52°04'25,16"; 16,236625, 52, 073656

Gmina: Wolsztyn

Powiat: wolsztyński

Województwo: wielkopolskie

Dorzecze: Odry

RZGW: Poznań

WYNIKI BADAŃ POTENCJAŁU EKOLOGICZNEGO I STANU CHEMICZNEGO w punkcie pomiarowo-kontrolnym PÓLNOCNY KANAŁ OBRY – BŁOCKO na podstawie wyników badań z roku 2014

Lp	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba prób	Minimum	Data	Maksimum	Data	Średnia roczna*	Percentyl 90*	Granica oznaczalności**	Niepewność pomiaru % ¹⁾	Klasa wskaźnika jakości wód
Elementy fizykochemiczne												
1.	Arsen	mg As/l	8	0,0005	2014-03-03	0,00328	2014-07-07	0,0017	-	0,001	28,0	I
2.	Chrom sześciowartościowy	mg Cr ⁺⁶ /l	8	0,0025	wszystkie próbki	0,0025	wszystkie próbki	<0,0025	-	0,005	-	I
3.	Cynk	mg Zn/l	8	0,025	wszystkie próbki	0,025	wszystkie próbki	<0,025	-	0,05	-	I
4.	Miedź	mg Cu/l	8	0,003	2014-06-02	0,01042	2014-05-05 2014-10-15	0,008	-	0,006	31,0	I
5.	Fenole lotne – indeks fenolowy	mg/l	8	0,0005	5 próbek	0,01	2014-03-03 2014-06-02	0,0033	-	0,001	20	II
6.	Srebro	mg Ag/l	8	0,0005	wszystkie próbki	0,0005	wszystkie próbki	<0,0005	-	0,001	-	I
7.	Wanad	mg V/l	8	0,0005	wszystkie próbki	0,0005	wszystkie próbki	<0,0005	-	0,001	-	I

Lp	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba prób	Minimum	Data	Maksimum	Data	Średnia roczna*	Perceptyl 90*	Granica oznaczalności**	Niepewność pomiaru % ¹⁾	Klasa wskaźnika jakości wód
Elementy chemiczne												
8.	Kadm i jego związki	µg/l	12	0,02	6 próbek	0,085	2014-01-16	0,042	0,075	0,04	30,0	stan dobry
9.	Ołów i jego związki	µg/l	12	1	wszystkie próbki	1	wszystkie próbki	<1	-	2	-	stan dobry
10.	Rtęć i jej związki	µg/l	12	0,004	5 próbek	0,0264	2014-02-05	0,0108	0,0225	0,008	31,0	stan dobry
11.	Nikiel i jego związki	µg/l	12	3,0	wszystkie próbki	3,0	wszystkie próbki	<3,0	-	6	-	stan dobry

Wypełnienie kolorem żółtym – wartość na podstawie której klasyfikowano wskaźnik.

¹⁾ dla elementów biologicznych podano szacunkowy poziom ufności i dokładności wyniku.

< – 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