

KANAŁ MOSIŃSKI – MOSINA

KATEGORIA WÓD: CIEKI

Wody sztuczne

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

Jednolita część wód (JCW):

– nazwa – Kanał Mosiński od Żydowskiego Rowu do ujścia

– kod – PLRW60000185699

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Kanał Mosiński - Mosina

kod ppk – PL02S0501_0764

kilometr biegu cieku – 2,6

współrzędne geograficzne ppk: 16°51'22,8", 52°14'53,9"; 16,856344, 52,248297

Gmina: Mosina

Powiat: poznański

Województwo: wielkopolskie

Dorzecze: Odry

RZGW: Poznań

WYNIKI BADAŃ POTENCJAŁU EKOLOGICZNEGO I STANU CHEMICZNEGO w punkcie pomiarowo-kontrolnym KANAŁ MOSIŃSKI - MOSINA 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 %	Klasa wskaźnika jakości wód
Elementy fizykochemiczne												
1.	Chrom ogólny	mg Cr/l	8	0,001	2014-03-04, 2014-04-08	0,0039	2014-06-03	0,0025	-	0,002	29	I
2.	Cynk	mg Zn/l	8	0,01	7 próbek	0,031	2014-07-01	0,013	-	0,02	27,7	I
3.	Miedź	mg Cu/l	8	0,0005	2014-03-04	0,00206	2014-07-01	0,0015	-	0,001	30	I
4.	Fenole lotne (indeks fenolowy)	mg/l	8	0,004	2014-03-04, 2014-08-05	0,012	2014-04-08	0,0075	-	0,002	28,2	II
Elementy chemiczne												
5.	Endosulfan	µg/l	12	0,00025	wszystkie próbki	0,00025	wszystkie próbki	<0,00025	0,00025	0,0005	-	stan dobry
6.	Ołów i jego związki	µg/l	12	0,5	wszystkie próbki	0,5	wszystkie próbki	<0,5	-	1	-	stan dobry
7.	Rtęć i jej związki	µg/l	12	0,004	7 próbek	0,0185	2014-10-07	0,0077	0,014	0,008	31	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
8.	Benzo(g,h,i)perylene	Σ µg/l	12	0	5 próbek	0,0011	2014-11-04	0,0004	-	0,0005	31,5	stan dobry
9.	Indeno(1,2,3-cd)piren		12						-	0,0005	32,8	
10.	DDT całkowity	µg/l	12	0,00015	9 próbek	0,001	2014-02-04	0,0003	-	0,0003	35,3	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