

MOSKAWA - NIETRZANOWO

KATEGORIA WÓD: CIEKI

Wody naturalne

– typ 16 (potok nizinny lessowy lub gliniasty)

Jednolita część wód (JCW):

– nazwa – Moskawa do Wielkiej

– kod – PLRW600016185469

Realizowany monitoring:

– diagnostyczny (MD) w zakresie substancji szkodliwych dla środowiska wodnego badanych w biocie

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Moskawa - Nietrzanowo

kod ppk – PL02S0501_0816

kilometr biegu cieku – 22,4

współrzędne geograficzne ppk: 17°22'2,8" 52°11'49,8"; 17,367433 52,197172

Gmina: Środa Wielkopolska

Powiat: średzki

Województwo: wielkopolskie

Dorzecze: Odry

Region wodny: Warty

RZGW: Poznań

WYNIKI BADAŃ PROWADZONYCH W ROKU 2017

Lp	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba próbek	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia roczna	Granica oznaczalności ¹⁾	Niepewność pomiaru % ²⁾	Klasa wskaźnika jakości wód
Elementy chemiczne											
1.	Bromowane difenyloetery - biota	µg/kg mokrej masy	1		data poboru 2017-10-23			0,286	0,00025	0,066 ²⁾	stan poniżej dobrego
2.	Fluoranten - biota	µg/kg mokrej masy	1		data poboru 2017-10-23			<4,5	9,0	-	stan dobry

Lp	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba próbek	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia roczna	Granica oznaczalności ¹⁾	Niepewność pomiaru % ²⁾	Klasa wskaźnika jakości wód
3.	Heksachlorobenzen (HCB) - biota	µg/kg mokrej masy	1		data poboru 2017-10-23			<1,5	3,0	-	stan dobry
4.	Heksachlorobutadien (HCBd) - biota	µg/kg mokrej masy	1		data poboru 2017-10-23			<1,5	3,0	-	stan dobry
5.	Rtęć i jej związki - biota	µg/kg mokrej masy	1		data poboru 2017-10-23			17,8	0,1	2,7 ²⁾	stan dobry
6.	Benzo(a)piren - biota	µg/kg mokrej masy	1		data poboru 2017-10-23			<0,75	1,5	-	stan dobry
7.	Dikofol - biota	µg/kg mokrej masy	1		data poboru 2017-10-23			<5,0	10,0	-	stan dobry
8.	Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS) - biota	µg/kg mokrej masy	1		data poboru 2017-10-23			1,63	0,09	0,29 ²⁾	stan dobry
9.	Dioksyny i związki dioksynopodobne - biota	µg/kg mokrej masy	1		data poboru 2017-10-23			0,00125	0,000072	0,00029 ²⁾	stan dobry
10.	Heksabromocyklododekan (HBCDD) - biota	µg/kg mokrej masy	1		data poboru 2017-10-23			0,87	0,02	0,18 ²⁾	stan dobry
11.	Heptachlor – biota	µg/kg mokrej masy	1		data poboru 2017-10-23			0,0145	0,0005	0,0036 ²⁾	stan poniżej dobrego

Wypełnienie kolorem żółtym – wartość na podstawie której klasyfikowano wskaźnik.

¹⁾ Podano najwyższą granicę oznaczalności obowiązującą w danym roku.

²⁾ Dla oznaczeń wykonanych w biocie podano niepewność rozszerzoną.

< – obliczona wartość średnia znajduje się poniżej granicy oznaczalności.

Biota – badania prowadzone w tkankach ryb lub skorupiaków i mięczaków.

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

Klasa elementów chemicznych – stan poniżej dobrego

Sporządził/a: Magdalena Mencil

Data: 20.03.2018

Zweryfikował/a: Agnieszka Wrocławska

Data: 21.03.2018