

WARTA – MŚCISZEWO

KATEGORIA WÓD: CIEKI

Wody silnie zmienione

– typ 21 (wielka rzeka nizinna)

Jednolita część wód (JCW):

– nazwa – Warta od Rózanego Potoku do Dopływu z Uchorowa

– kod – PLRW600021185991

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 – Warta – Mściszewo

kod ppk – PL02S0501_3282

kilometr biegu cieku – 219

współrzędne geograficzne ppk: 16°57'15,5", 52°34'48,6"; 16,954311, 52,580153

Gmina: Murowana Goślina

Powiat: poznański

Województwo: wielkopolskie

Dorzecze: Odry

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	0,0009	2015-07-06	0,00282	2015-05-04	0,0023	-	0,0005	-	I
2.	Cynk	mg Zn/l	8	0,01	2015-03-02 2015-04-08	0,356	2015-06-01	0,091	-	0,02	27,7	II
3.	Miedź	mg Cu/l	8	0,00134	2015-07-06 2015-09-07	0,0042	2015-03-02	0,0026	-	0,001	30	I
4.	Fenole lotne (indeks fenolowy)	mg/l	8	0,005	2015-07-06	0,009	2015-04-08	0,007	-	0,002	28,8	II
Elementy chemiczne												
5.	Ołów i jego związki	µg/l	12	0,5	10 próbek	1,25	2015-09-07	0,61	-	1	28,3	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.	Rtęć i jej związki	µg/l	12	0,004	6 próbek	0,044	2015-11-02	0,0128	0,0304	0,008	31	stan dobry
7.	Nikiel	µg/l	12	2,5	wszystkie próbki	2,5	wszystkie próbki	<2,5	-	5	-	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