

## LUTYNIA – ŚMIEŁÓW

### KATEGORIA WÓD: CIEKI

#### Wody naturalne

– typ 19 (rzeka nizinna piaszczysto-gliniasta)

#### Jednolita część wód (JCW):

- nazwa – Lutynia od Lubieszki do ujścia
- kod – PLRW60001918529

#### 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 – Lutynia – Śmiełów

kod ppk – PL02S0501\_0797

kilometr biegu cieku – 7,61

współrzędne geograficzne ppk: 17°34'36,45" 52°6'34,27"; 17,576793; 52,109519

Gmina: Żerków

Powiat: jarociński

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 chemiczne												
1.	Kadm i jego związki	µg/l	12	0,02	2015-01-07, 2015-11-03	0,247	2015-07-06	0,121	0,226	0,04	30,0	stan dobry
2.	Endosulfan	µg/l	12	0,00075	wszystkie próbki	0,00075	wszystkie próbki	<0,00075	0,00075	0,0015	-	stan dobry
3.	Benzo(g,h,i)perylene	Σ µg/l	12	0	9 próbek	0,021	2015-04-08	0,004	-	0,0004	30,7	stan poniżej dobrego
4.	Indeno(1,2,3-cd)piren									0,0004	28,3	

Lp	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba prób	Minimum	Data	Maksimum	Data	Średnia roczna	Percentyl 90	Granica oznaczalności	Niepewność pomiaru %	Klasa wskaźnika jakości wód
5.	Aldryna	Σ µg/l	12	0	wszystkie próbki	0	wszystkie próbki	0	-	0,003	-	stan dobry
6.	Dieldryna									0,003	-	
7.	Endryna									0,003	-	
8.	Izodryna									0,003	-	
9.	DDT całkowity	µg/l	12	0,00375	wszystkie próbki	0,00375	wszystkie próbki	<0,00375	-	0,0075	-	stan dobry

Wypełnienie kolorem żółtym – wartość na podstawie której klasyfikowano wskaźnik.

<, 0 – obliczona wartość średnia znajduje się poniżej granicy oznaczalności.

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

*Klasa elementów chemicznych – stan poniżej dobrego*

Data sporządzenia klasyfikacji: 31 marca 2016 r.

Zweryfikował: Paweł Łazarewicz