

## JEZIORO PRZEMĘCKIE ZACHODNIE (WIELEŃSKIE–TRZYTONIOWE)

nazwa JCW: **Przemęckie Zachodnie**  
kod JCW: **PLLW10031**

kategoria wód: **JEZIORO**

**wody naturalne**

typ **3b** (jezioro o wysokiej zawartości wapnia, o dużym wpływie zlewni, niestratyfikowane)

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk: **Jez. Wieleńskie-Trzytoniowe – stan. 01**

kod ppk: **PL02S0502\_2247**

współrzędne geograficzne ppk: **51,94105; 16,195757**

dorzecze: **Odry**

**RZGW Wrocław**

województwo **wielkopolskie**

powiat: **wolsztyński, leszczyński**

gmina: **Przemęt, Wijewo**

### Realizowany monitoring:

- operacyjny:
  - w zakresie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego, dla których odnotowano przekroczenia norm w latach wcześniejszych lub które są odprowadzane w zlewni,
- badawczy:
  - z uwagi na odnotowane w latach wcześniejszych wyniki znaczące (wyniki powyżej granicy oznaczalności, mieszczące się w normie stanu dobrego) dla elementów z grupy wskaźników charakteryzujących występowanie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego.

### WYNIKI BADAŃ PROWADZONYCH W ROKU 2016

Lp.	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba próbek	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia roczna	Granica oznaczalności <sup>(a)</sup>	Niepewność pomiaru [%]	Klasa wskaźnika jakości wód
<b>Elementy chemiczne</b>											
1	Endosulfan	µg/l	12	0,00075	wszystkie próbki	0,00075	wszystkie próbki	0,00075 <GO	0,0015	-	stan dobry
2	Fluoranten	µg/l	12	0,0009	7 próbek	0,164	2016-09-26	0,0280	0,0018	28,50	stan poniżej dobrego
3	Heksachlorobenzen (HCB)	µg/l	12	0,0015	wszystkie próbki	0,0015	wszystkie próbki	0,0015 <GO	0,003	-	stan dobry
4	Heksachlorocykloheksan (HCH)	µg/l	12	0,003	wszystkie próbki	0,003	wszystkie próbki	0,003 <GO	0,006	-	stan dobry

Lp.	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba próbek	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia roczna	Granica oznaczalności <sup>(a)</sup>	Niepewność pomiaru [%]	Klasa wskaźnika jakości wód
5	Ołów i jego związki	µg/l	12	0,15	2016-04-28 2016-11-09	2,38	2016-07-20	1,06	0,3	30,0	stan dobry
6	Rtęć i jej związki	µg/l	12	0,004	7 próbek	0,102	2016-07-20	0,0148	0,008	31,0	stan poniżej dobrego
7	Benzo(b)fluoranten	µg/l	12	0,001	10 próbek	0,143	2016-12-12	0,0173	0,002	28,8	stan poniżej dobrego
8	Benzo(k)fluoranten	µg/l	12	0,001	10 próbek	0,186	2016-08-17	0,0266	0,002	28,9	stan poniżej dobrego
9	Benzo(g,h,i)perylene	µg/l	12	0,0002	11 próbek	0,2460	2016-12-12	0,0207	0,0004	30,7	stan poniżej dobrego
10	Indeno(1,2,3-cd)piren	µg/l	12	0,0002	10 próbek	0,0930	2016-07-20	0,0088	0,0004	28,3	brak środowiskowych norm jakości
11	Trichlorometan (chloroform)	µg/l	12	0,375	wszystkie próbki	0,375	wszystkie próbki	0,375 <GO	0,75	-	stan dobry
12	DDT - izomer para-para	µg/l	12	0,0015	wszystkie próbki	0,0015	wszystkie próbki	0,0015 <GO	0,003	-	stan dobry
13	DDT całkowity	µg/l	12	0,00375	wszystkie próbki	0,00375	wszystkie próbki	0,00375 <GO	0,0075	-	stan dobry

Wypełnienie kolorem **żółtym** – wartość, na podstawie której klasyfikowano wskaźnik

(a – podana wartość dotyczy granicy oznaczalności, która obowiązywała dla największej liczby próbek w roku

<GO – wartość poniżej granicy oznaczalności

## KLASYFIKACJA ELEMENTÓW CHEMICZNYCH W JEDNOLITEJ CZĘŚCI WÓD

Klasyfikacja elementów:

– chemicznych – **STAN PONIŻEJ DOBREGO**

Sporządził/a: Lucyna Styczeń  
Zweryfikował/a: Kamila Kmieć

Data: 14.03.2017  
Data: 29.03.2017