

JEZIORO BERZYŃSKIE

nazwa JCW: **Berzyńskie**
kod JCW: **PLLW10338**

kategoria wód: **JEZIORO**
wody silnie zmienione
typ **3b** (jezioro o wysokiej zawartości wapnia, o dużym wpływie zlewni, niestratyfikowane)

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):
nazwa ppk: **Jez. Berzyńskie – stan.01**
kod ppk: **PL02S0502_0287**
współrzędne geograficzne ppk: **52,099090; 16,094330**

dorzecze: **Odry**
RZGW **Poznań**
województwo **wielkopolskie**
powiat: **wolsztyński**
gmina: **Wolsztyn**

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 ^(a)	Niepewność pomiaru [%]	Klasa wskaźnika jakości wód
Elementy fizykochemiczne											
1	Fenole lotne – indeks fenolowy	mg/l	4	0,0005	wszystkie próbki	0,0005	wszystkie próbki	0,0005 <GO	0,001	-	potencjał dobry
Elementy chemiczne											
2	Rtęć i jej związki	µg/l	12	0,004	8 próbek	0,0257	2016-07-06	0,010	0,008	31,0	stan dobry
3	Benzo(g,h,i)perylen	µg/l	12	0,0002	wszystkie próbki	0,0002	wszystkie próbki	0,0002 <GO	0,0004	-	stan dobry

Lp.	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba próbek	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia roczna	Granica oznaczalności ^(a)	Niepewność pomiaru [%]	Klasa wskaźnika jakości wód
4	Indeno(1,2,3-cd)piren	µg/l	12	0,0002	10 próbek	0,0550	2016-01-11 2016-02-08	0,0093	0,0004	28,3	brak środowiskowych norm jakości

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 FIZYKOCHEMICZNYCH I CHEMICZNYCH W JEDNOLITEJ CZĘŚCI WÓD

Klasyfikacja elementów:

- fizykochemicznych – **POTENCJAŁ DOBRY**
- chemicznych – **STAN DOBRY**

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

Data: 14.03.2017
Data: 28.03.2017