

JEZIORO DOMINICKIE

nazwa JCW: **Dominickie**
kod JCW: **PLLW10017**

kategoria wód: **JEZIORO**

wody naturalne

typ **2a (jezioro o wysokiej zawartości wapnia, o małym wpływie zlewni, stratyfikowane)**

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk: **Jez. Dominickie – stan. 01**

kod ppk: **PL02S0502_2186**

współrzędne geograficzne ppk: **51,950489; 16,307865**

dorzecze: **Odry**

RZGW **Wrocław**

województwo **wielkopolskie**

powiat: **leszczyński**

gmina: **Włoszakowice**

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 chemiczne											
1	Heksachlorobenzen (HCB)	µg/l	12	0,0015	wszystkie próbki	0,0015	wszystkie próbki	0,0015 <GO	0,003	-	stan dobry
2	Heksachlorocykloheksan (HCH)	µg/l	12	0,003	wszystkie próbki	0,003	wszystkie próbki	0,003 <GO	0,006	-	stan dobry
3	Ołów i jego związki	µg/l	12	0,15	2016-03-23 2016-11-21 2016-12-09	1,71	2016-05-30	0,73	0,3	30,0	stan dobry
4	Rtęć i jej związki	µg/l	12	0,004	7 próbek	0,0244	2016-05-30	0,0087	0,008	31,0	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
5	Benzo(b)fluoranten	µg/l	12	0,001	9 próbek	0,094	2016-02-26	0,016	0,002	28,8	stan poniżej dobrego
6	Benzo(k)fluoranten	µg/l	12	0,001	9 próbek	0,091	2016-09-21	0,020	0,002	28,9	stan poniżej dobrego
7	Benzo(g,h,i)perylen	µg/l	12	0,0002	10 próbek	0,0720	2016-09-21	0,0077	0,0004	30,7	stan poniżej dobrego
8	Indeno(1,2,3-cd)piren	µg/l	12	0,0002	6 próbek	0,0880	2016-11-21	0,0241	0,0004	28,3	brak środowiskowych norm jakości
9	Trichlorometan (chloroform)	µg/l	12	0,375	wszystkie próbki	0,375	wszystkie próbki	0,375 <GO	0,75	-	stan dobry
10	Aldryna	Σ µg/l	12	0	wszystkie próbki	0	wszystkie próbki	0 <GO	0,003	-	stan dobry
11	Diendryna								0,003	-	
12	Endryna								0,003	-	
13	Izodryna								0,003	-	
14	DDT - izomer para-para	µg/l	12	0,0015	wszystkie próbki	0,0015	wszystkie próbki	0,0015 <GO	0,003	-	stan dobry
15	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 Kmiec

Data: 14.03.2017
Data: 28.03.2017