

# DĄBRÓWKA - ODOLANÓW

## KATEGORIA WÓD: CIEKI

Wody silnie zmienione

– typ 17 (potok nizinny piaszczysty)

### Jednolita Część Wód (JCW):

– nazwa – Dąbrówka

– kod – PLRW60001714129

### Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Dąbrówka - Odolanów

kod ppk– PL02S0501\_1740

kilometr biegu cieką – 0,5

współrzędne geograficzne ppk: 51° 33' 58.88" 17° 39' 47.6"; 17,663222; 51,566356

Gmina: Odolanów

Powiat: ostrowski

Dorzecze: Odra

RZGW: Wrocław

## WYNIKI BADAŃ POTENCJAŁU EKOLOGICZNEGO w punkcie pomiarowo-kontrolnym DĄBRÓWKA - ODOLANÓW na podstawie wyników badań z roku 2012

Lp	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba prób	Minimum	Data	Maksimum	Data	Średnia roczna*	Percentyl 90*	Granica oznaczalności**	Niepewność pomiaru % <sup>1)</sup>	Klasa wskaźnika jakości wód
Elementy biologiczne												
1.	Fitobentos (IO)	indeks	1		data poboru 2012-10-09			obliczony indeks <b>0,351</b>		nie dotyczy	12,9	III
Elementy fizykochemiczne												
2.	Temperatura wody	°C	12	0,3	2012-02-07	20,2	2012-07-04	10,1	-	0	0,1	I
3.	Tlen rozpuszczony	mg O <sub>2</sub> /l	12	3,6	2012-05-14	11,3	2012-02-07	8,2	-	0,1	7	I
4.	BZT <sub>5</sub>	mg O <sub>2</sub> /l	12	1,58	2012-09-04	9,17	2012-05-14	5,6	-	0,5	11	II
5.	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	12	7,44	2012-02-07	26,4	2012-05-14	12,03	-	2	5	II
6.	Przewodność w 20 °C	µS/cm	12	293	2012-08-08	384	2012-12-03	341	-	10	8,3	I
7.	Twardość ogólna	mg CaCO <sub>3</sub> /l	12	134,7	2012-11-05	192,6	2012-05-14	155		10	5,5	I

Lp	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba prób	Minimum	Data	Maksimum	Data	Średnia roczna*	Percentyl 90*	Granica oznaczalności**	Niepewność pomiaru % <sup>1)</sup>	Klasa wskaźnika jakości wód
8.	Odczyn	pH	12	6,68	2012-10-03	7,7	2012-04-16	6,7-7,7	-	1	3	I
9.	Azot amonowy	mg N <sub>NH4</sub> /l	12	0,224	2012-09-04	2,59	2012-02-07	1,324	-	0,01	6,6	II
10.	Azot Kjeldahla	mg N/l	12	0,925	2012-09-04	3,43	2012-11-05	2,474	-	0,2	6,9	potencjał poniżej dobrego
11.	Azot azotanowy	mg N <sub>NO3</sub> /l	12	0,0565	2012-05-14	2,75	2012-10-03	0,838	-	0,113	7	I
12.	Azot ogólny	mg N/l	12	2,225	2012-06-12	4,236	2012-10-03	3,294	-	0,005	11	I
13.	Fosforany	mg PO <sub>4</sub> /l	12	0,0997	2012-12-03	0,66	2012-07-04	0,265	-	0,015	3,4	II
14.	Fosfor ogólny	mg P/l	12	0,135	2012-09-04	0,994	2012-05-14	0,439	-	0,005	4	potencjał poniżej dobrego

Wypełnienie kolorem żółtym – wartość na podstawie której klasyfikowano wskaźnik.

\* Do obliczeń średniej rocznej przyjęto granicę oznaczalności, która obowiązywała przez większość okresu badawczego.

\*\*Podana wartość dotyczy granicy oznaczalności, która obowiązywała dla największej liczby próbek w roku.

<sup>1)</sup> dla elementów biologicznych podano szacunkowy poziom ufności i dokładności wyniku.

### **Klasyfikacja elementów biologicznych, fizykochemicznych, hydromorfologicznych w punkcie pomiarowo-kontrolnym i w jednolitej części wód**

***Klasa elementów biologicznych – III***

***Klasa elementów fizykochemicznych – potencjał poniżej dobrego***

***Klasa elementów hydromorfologicznych – II***