

DĄBRÓWKA – NIEDŹWIEDŹ - MARYDÓŁ

KATEGORIA WÓD: CIEKI

Wody silnie zmienione

– typ 17 (potok nizinny piaszczysty)

Jednolita część wód (JCW):

– nazwa – Dąbrówka

– kod – PLRW60001714129

Realizowany monitoring:

– obszarów chronionych (MOC) – JCW przeznaczonych do celów rekreacyjnych w tym kąpieliskowych (MORE)

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Dąbrówka – Niedźwiedź-Marydół

kod ppk – PL02S0501_3244

kilometr biegu cieku – 1,6 km (Dopływu z Rejmanki)

współrzędne geograficzne ppk: 17°53'28,1", 51°29'36,5"; 17,891039, 51,493492

Gmina: Ostrzeszów

Powiat: ostrzeszowski

Województwo: wielkopolskie

Dorzecze: Odra

RZGW: Wrocław

WYNIKI BADAŃ z roku 2015

Lp	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba prób	Minimum	Data	Maksimum	Data	Średnia roczna	Granica oznaczalności	Niepewność pomiaru % ¹⁾	Klasa wskaźnika jakości wód
Elementy biologiczne											
1.	Fitobentos (IO)	indeks	1		data poboru 2015-11-10			obliczony indeks 0,426	nie dotyczy	12,9	III
Elementy fizykochemiczne											
2.	Temperatura wody	°C	8	5,7	2015-04-07	16,1	2015-07-01	10,3	nie dotyczy	1,8	I
3.	Tlen rozpuszczony	mg O ₂ /l	8	8,55	2015-07-01	12,1	2015-04-07	10,4	0,1	1,2	I
4.	BZT ₅	mg O ₂ /l	8	0,25	2015-07-01	2,9	2015-05-04	1,8	0,5	28,8	I
5.	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	8	5,36	2015-10-05	7,95	2015-04-07	6,2	0,1	27,4	I
6.	Przewodność w 20 °C	µS/cm	8	276	2015-10-05	367	2015-04-07	315,9	10	1,4	I

Lp	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba prób	Minimum	Data	Maksimum	Data	Średnia roczna	Granica oznaczalności	Niepewność pomiaru % ¹⁾	Klasa wskaźnika jakości wód
7.	Twardość ogólna	mg CaCO ₃ /l	8	165	2015-03-02	179	2015-04-07	169,4	10	26,6	I
8.	Odczyn	pH	8	6,67	2015-03-02	8	2015-12-01	6,67-8	2	0,8	I
9.	Azot amonowy	mg N _{NH4} /l	8	0,011	2015-11-09	0,636	2015-04-07	0,152	0,01	27,0	I
10.	Azot Kjeldahla	mg N/l	8	0,493	2015-05-04	1,62	2015-06-08	0,875	0,2	29,1	I
11.	Azot azotanowy	mg N _{NO3} /l	8	0,041	2015-11-09	4,97	2015-03-02	1,353	0,0226	28,1	I
12.	Azot ogólny	mg N/l	8	0,536	2015-11-09	6,131	2015-03-02	2,247	0,2	30,8	I
13.	Fosforany	mg PO ₄ /l	8	0,032	2015-05-04	0,102	2015-04-07	0,07	0,015	27,2	I
14.	Fosfor ogólny	mg P/l	8	0,031	2015-11-09	0,318	2015-04-07	0,11	0,01	27,6	I

Wypełnienie kolorem żółtym – wartość na podstawie której klasyfikowano wskaźnik.

¹⁾ dla elementów biologicznych podano szacunkowy poziom ufności i dokładności wyniku.

Klasyfikacja elementów biologicznych, fizykochemicznych i hydromorfologicznych w punkcie pomiarowo-kontrolnym

Klasa elementów biologicznych – III

Klasa elementów fizykochemicznych – I

Klasa elementów hydromorfologicznych – II

Data sporządzenia klasyfikacji: 31 marca 2016 r.

Zweryfikował: Paweł Łazarewicz