

GŁOMIA – DOBRZYCA

KATEGORIA WÓD: CIEKI

Wody naturalne

– typ 20 (rzeka nizinna żwirowa)

Jednolita część wód (JCW):

– nazwa – Głomia od dopływu z jez. Zaleskiego do ujścia

– kod – PLRW6000201886899

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Głomia – Dobrzyca

kod ppk – PL02S0501_0746

kilometr biegu cieką – 0,4

współrzędne geograficzne ppk: 16°47'28,97", 53°13'14,74"; 16,791381, 53,220761

Gmina: Szydłowo

Powiat: pilski

Dorzecze: Odra

RZGW: Poznań

WYNIKI BADAŃ STANU EKOLOGICZNEGO w punkcie pomiarowo-kontrolnym GŁOMIA – DOBRZYCA 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 % ¹⁾	Klasa wskaźnika jakości wód
Elementy biologiczne												
1.	Makrofitę (MIR)	indeks	1	data poboru 2012-07-20			obliczony indeks 42,5		nie dotyczy	12,6	II	
Elementy fizykochemiczne												
2.	Temperatura wody	°C	12	0,0	2012-02-07	19,4	2012-07-10	9	-	nie dotyczy	0,4	I
3.	Tlen rozpuszczony	mg O ₂ /l	12	7,7	2012-08-08	14,7	2012-03-05	10,9	-	0,5	14,5	I
4.	BZT ₅	mg O ₂ /l	12	0,7	2012-02-07	3,1	2012-04-02	1,7	-	0,5	14	I
5.	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	12	7,71	2012-06-12	13,4	2012-07-10	10,47	-	0,25	11	II
6.	Przewodność w 20 °C	μS/cm	12	289	2012-03-05	503	2012-11-05	358	-	7	8	I
7.	Substancje rozpuszczone	mg/l	12	297	2012-08-08	397	2012-01-10	345	-	10	12	I
8.	Twardość ogólna	mg CaCO ₃ /l	12	217	2012-06-12	263	2012-01-10 2012-12-03	240	-	10	7	I

Lp	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba prób	Minimum	Data	Maksimum	Data	Średnia roczna*	Percentyl 90*	Granica oznaczalności**	Niepewność pomiaru % ¹⁾	Klasa wskaźnika jakości wód
9.	Odczyn	pH	12	7,71	2012-02-07	8,22	2012-01-10	7,7-8,2	-	1	3,5	I
10.	Azot amonowy	mg N _{NH4} /l	12	0,021	2012-10-08	0,269	2012-02-07	0,107	-	0,002	10	I
11.	Azot Kjeldahla	mg N/l	12	0,96	2012-04-02	2,7	2012-01-10	1,4	-	0,3	12	II
12.	Azot azotanowy	mg N _{NO3} /l	12	0,92	2012-07-10	4,78	2012-12-03	2,09	-	0,05	14	I
13.	Azot ogólny	mg N/l	12	2,31	2012-08-08	5,99	2012-12-03	3,5	-	0,3	14	I
14.	Fosforany	mg PO ₄ /l	12	0,21	2012-03-05	0,55	2012-07-10	0,331	-	0,009	18	stan poniżej dobrego
15.	Fosfor ogólny	mg P/l	12	0,097	2012-02-07	0,23	2012-11-05	0,164	-	0,009	19	I

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.

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

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

Klasa elementów biologicznych – II

Klasa elementów fizykochemicznych – stan poniżej dobrego

Klasa elementów hydromorfologicznych – I