

## WARTA W DOBROWIE

### KATEGORIA WÓD: WODY NATURALNE

Rzeka

– typ 19 (rzeka nizinna piaszczysto - gliniasta)

Jednolita Część Wód (JCW):

– nazwa – Warta od Zbiornika Jeziorsko do Neru

– kod – PLRW600019183199

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Warta w Dobrowie

kod ppk – PL02S0501\_1665

kilometr biegu ciekłu – 446,8

współrzędne geograficzne ppk: 18,688571; 52,122016

Województwo: wielkopolskie

Dorzecze: Odra

RZGW: Poznań

### WYNIKI BADAŃ STANU EKOLOGICZNEGO WÓD w punkcie pomiarowo-kontrolnym WARTA – DOBRÓW na podstawie wyników badań z roku 2009

Lp.	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba prób	Minimum	Data	Maximum	Data	Średnia roczna	Klasa wskaźnika jakości wód
1	Temperatura wody	°C	10	1,0	2009-02-02	21,4	2009-08-04	11,5	I
2	Odczyn	pH	10	7,8	2009-03-02	8,7	2009-04-07	8,2	II
3	Tlen rozpuszczony	mg O <sub>2</sub> /l	10	6,4	2009-08-04	13,7	2009-11-03	9,40	II
4	BZT <sub>5</sub>	mg O <sub>2</sub> /l	10	1,4	2009-06-02	4,8	2009-07-07	2,69	II
5	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	10	5,3	2009-02-02	9,8	2009-08-04	7,83	I
6	Azot amonowy	mg N <sub>NH4</sub> /l	10	0,021	2009-07-07	0,252	2009-08-04	0,105	II
7	Azot Kjeldahla	mg N/l	10	0,583	2009-11-03	1,345	2009-10-06	0,913	II
8	Azot azotanowy	mg N <sub>NO3</sub> /l	10	0,166	2009-08-04	3,369	2009-03-02	1,176	II
9	Azot ogólny	mg N/l	10	0,827	2009-02-02	4,537	2009-03-02	2,101	I
10	Fosfor ogólny	mg P/l	10	0,012	2009-05-12	0,267	2009-02-02	0,128	II
11	Przewodność w 20 °C	µS/cm	10	307	2009-04-07	624	2009-03-02	400	I
12	Substancje rozpuszczone	mg/l	10	225,5	2009-10-06	332,5	2009-03-052	293,7	I
13	Chlorofil „a”	µg/l	10	1,1	2009-05-12	27,760	2009-04-07	12,761	I
14	Antracen	µg/l	4	0,002	wszystkie próby	0,002	wszystkie próby	0,002	stan dobry
15	Fluoranten	µg/l	4	0,0035	2009-02-02 2009-08-04	0,0122	2009-11-03	0,0072	stan dobry
16	Naftalen	µg/l	4	0,0239	2009-02-02 2009-08-04	0,4847	2009-05-12	0,1795	stan dobry
17	Benzo(b)fluoranten	Σ µg/l	4	0,0142	2009-11-03	0,0376	2009-02-02	0,0259	stan dobry
18	Benzo(k)fluoranten		4						
19	Benzo(g,h,i)perylen	Σ µg/l	4	0,002	wszystkie próby	0,002	wszystkie próby	0,002	stan dobry
20	Indeno(1,2,3-cd)piren		4						
21	Benzo(a)piren	µg/l	4	0,0032	wszystkie próby	0,0032	wszystkie próby	0,0032	stan dobry

Lp.	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba prób	Minimum	Data	Maximum	Data	Średnia roczna	Klasa wskaźnika jakości wód
22	Ołów i jego związki	µg/l	4	0,008	2009-02-02	6,5	2009-08-04	4,68	stan dobry
23	Kadm i jego związki	µg/l	4	0,1	2009-02-02 2009-05-12	1,3	2009-08-04	0,525	stan dobry

Wypełnienie kolorem żółtym – określenie klasy wskaźnika na podstawie wartości maksymalnej, minimalnej lub średniej w zależności od liczby pobranych próbek.

***Klasa elementów fizyczno-chemicznych:*** żaden z oznaczonych wskaźników jakości wód wchodzących w skład elementów fizykochemicznych nie przekracza wartości określonych w załączniku nr 1 dla klasy II

***Klasa elementów biologicznych – I***

***Klasa chemicznych wskaźników jakości wód*** – żaden z badanych chemicznych wskaźników jakości wód nie przekracza wartości określonych w załączniku nr 8 do rozporządzenia dla stanu dobrego