

Nazwa ciek: **Kotomierzycza**

Dorzecze: **Wisła**

Region wodny: **Dolna Wisła**

Powiat: **świecki**

Gmina: **Pruszcz**

Długość ciek: **31,1 km**

Powierzchnia zlewni: **230,1 km²**

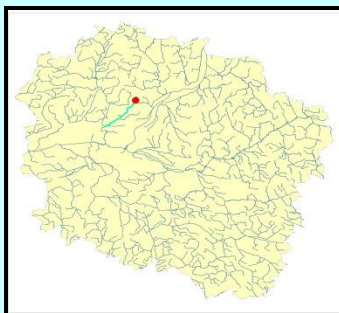
Typ ciek: **17- potok nizinny piaszczysty**

Nazwa jednolitej części wód: **Kotomierzycza**
(kod PLRW20001729295929), JCW silnie zmieniona

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego:

Łowin - 25,2 km (kod PL01S0601_2020)

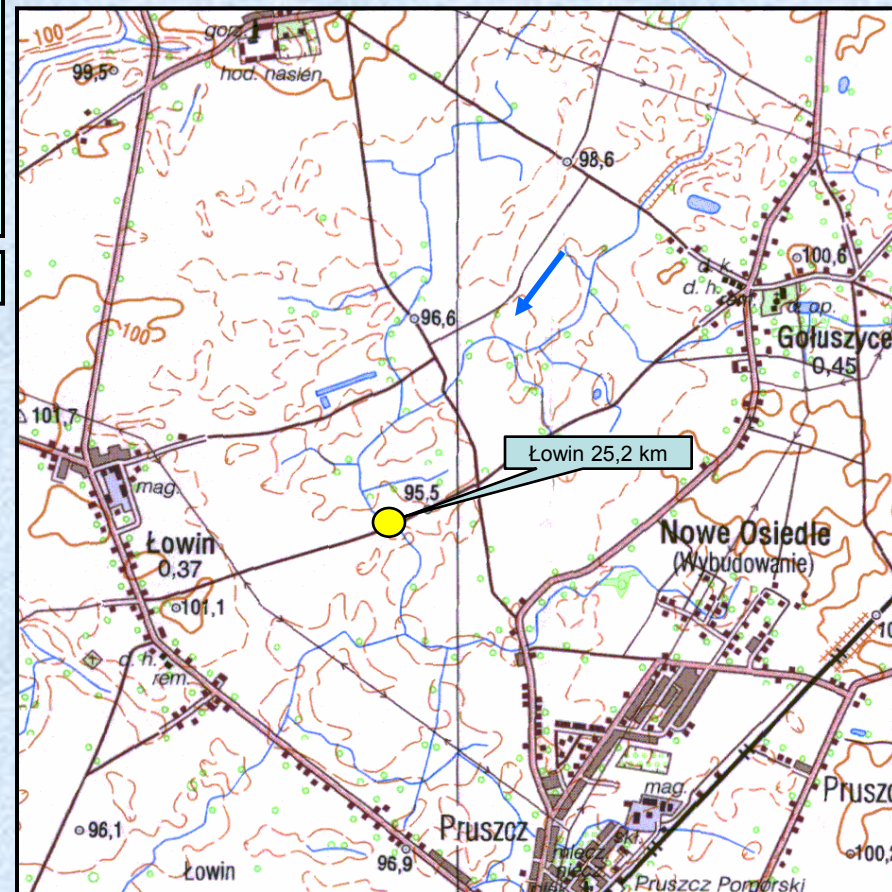
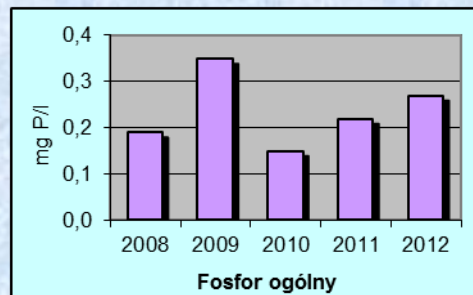
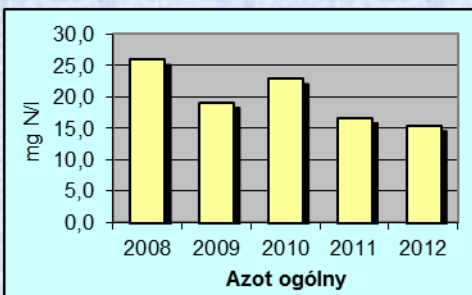
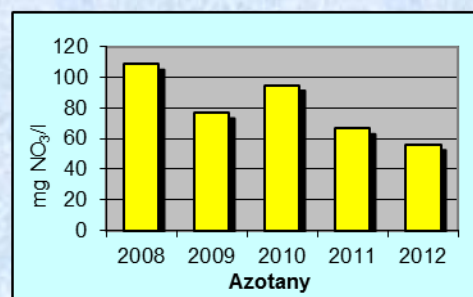
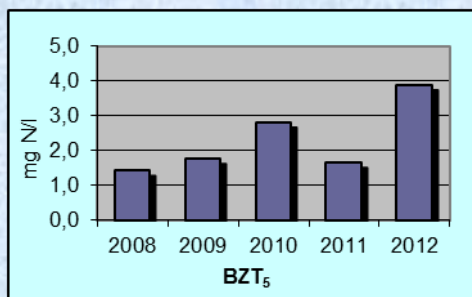
Współrzędne geograficzne: **E 18,182477 N 53,352495**



Rok 2012

Stan fizykochemiczny	Poniżej Potencjału Dobrego
Ocena bakteriologiczna*	Zła
Ocena eutrofizacji	Stwierdzono (N _K , PO ₄ , N, NO ₃)

Średnioroczne stężenia podstawowych wskaźników w latach 2008 - 2012



Podstawa klasyfikacji:

-rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9.11.2011 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz. U. nr 257, poz. 1545)

*rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11.02.2004 r. w sprawie klasyfikacji dla prezentowania stanu wód powierzchniowych (Dz.U. nr 32, poz. 284)

copyright 2013 by WIOŚ Bydgoszcz opracował: Zbigniew Czerebiej

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Bydgoszczy ul. Piotra Skargi 2 85-018 Bydgoszcz



Kotomierzyca - Łowin 25,2 km

Wyniki badań – rok 2012

Wskaźnik	Chlorofil „a” (µg/l)	Temperatura (°C)	Tlen rozpuszczony (mg O ₂ /l)	BZT5 (mg O ₂ /l)	OWO (mg C/l)	Nasylenie wód tlenem (%)	Przewodność w 20°C (µS/cm)	Substancje rozpuszczone (mg/l)	Twardość ogólna (mg CaCO ₃ /l)	Odczyn pH	Azot amonowy (mg N-NH ₄ /l)	Azot Kjeldahla (mg N/l)	Azot azotanowy (mg N-NO ₃ /l)	Azot azotynowy (mg N-NO ₂ /l)	Azot ogólny (mg N/l)	Fosforany (mg PO ₄ /l)	Fosfor ogólny (mg P/l)	Bakterie grupy Coli NPL (w 100 ml wody)	Bakterie grupy Coli typu kałowego - NPL (w 100 ml wody)
Liczba pomiarów w roku	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Min	9,5	0,0	7,0	2,20	7,8	49	357	284	169	7,0	<0,04	0,89	5,43	0,05	8,34	0,10	0,07	230	23
Max	23,7	8,7	13,7	6,90	12,5	109	657	614	351	8,2	0,06	5,79	19,22	0,08	23,39	0,92	0,52	43000	43000
Średnia	15,1	3,5	10,7	3,9	9,9	83	525	489	289	7,6	1,42	2,76	12,73	0,03	15,54	0,53	0,27	10973	10921
Klasa	I	I	I	II		-	I	-	I	I	II	PPD	PPD	-	PPD	PPD	II	-	-

Elementy fizykochemiczne	
Elementy bakteriologiczne	