

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Warszawie

<https://warszawa.wios.gov.pl/pl/aktualnosci-i-komunika/komunikaty/590,KOMUNIKAT-z-dnia-27-wrzesnia-2011r-MAZOWIECKIEGO-WOJEWODZKIEGO-INSPEKTORA-OCHRON.html>
05.05.2024, 10:00

Strona znajduje się w archiwum.

27.09.2011

KOMUNIKAT z dnia 27 września 2011r. MAZOWIECKIEGO WOJEWÓDZKIEGO INSPEKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA o wynikach badań cieków płynących w obszarze gmin Czosnów, Leoncin i Brochów

W dniu 26.09.2011 r. pracownicy Laboratorium Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska wykonali kolejne badania terenowe jakości wód zlewni rzeki Łasica i kanałów: Ł-9, Olszowieckiego i Kromnowskiego.

W terenie zmierzono: stężenie tlenu rozpuszczonego i nasycenia wód tlenem, temperaturę wody, odczyn i przewodność elektrolityczną, w następujących przekrojach pomiarowo-kontrolnych (ppk):

- rzeka Łasica w ppk: Adamówek, Aleksandrów, Tułowice przed pompownią,
- Kanał Ł-9 w ppk: Łosia Wólka i Borki,
- Kanał Olszowiecki w ppk: Kampinos i Lasocin,
- Kanał Kromnowski w ppk: Głusk, Nowiny i Śladów.

W dwóch przekrojach zlokalizowanych w odcinkach przyujściowych cieków:

- Łasica w m. Tułowice, przed pompownią,
- Kanał Kromnowski w okolicy m. Śladów,

pobrano próbki do badań laboratoryjnych.

Pomiary terenowe wykazały, że natlenienie wód rzeki Łasica, Kanału Olszowieckiego i Kanału Kromnowskiego ulega dalszej poprawie i w dniu 26.09.2011 r. osiągnęło następujące wartości:

- w rzece Łasica: od 3,47 mgO₂/l do 5,68 mgO₂/l,
- w Kanale Olszowieckim: od 3,58 mgO₂/l do 10,6 mgO₂/l,
- w Kanale Kromnowskim: od 1,94 mgO₂/l do 6,13 mgO₂/l.

W rzece Łasica zawartość tlenu rozpuszczonego wzrosło na całej długości rzeki. W ppk Tułowice, na ujściu do Bzury, koncentracja tlenu utrzymuje się od 19.09.2011 r. na poziomie powyżej 5 mgO₂/l, tj. powyżej wartości minimalnej, określonej w przepisach na poziomie koniecznym do życia ryb karpowatych i w dniu badania wynosiła 5,68 mgO₂/l.

Kanał Olszowiecki nadal wprowadza do rzeki Łasicy wody o niezadawalającej koncentracji tlenu rozpuszczonego, ale jego zawartość w ppk Lasocin wzrosła z 2,34 mgO₂/l w dniu 19.09.2011 r. do 3,58 mgO₂/l w dniu 26.09.2011 r.

Natlenienie wód Kanału Kromnowskiego uległo wyraźnej dalszej poprawie, szczególnie w środkowym i dolnym biegu kanału. W ppk Nowiny stężenie tlenu wzrosło o 1,64 mgO₂/l w porównaniu do badań z 19.09.2011 r. - z 2,82 mgO₂/l do 4,46 mgO₂/l, a w ppk Śladów zanotowano wzrost ilości tlenu z 5,51 mgO₂/l do wartości 6,13 mgO₂/l. Stężenie tlenu rozpuszczonego powyżej wartości minimalnej, określonej dla życia ryb karpowatych na poziomie 5 mgO₂/l, utrzymuje się w tym punkcie od 5.09.2011 r.

Natlenienie wód Kanału Ł-9 uległo pogorszeniu w stosunku do badań z 19.09.2011 r. i spadło do 1,62 mgO₂/l w ppk Łosia Wólka i 1,88 mgO₂/l w ppk Borki. Spadek koncentracji tlenu związany był z wyraźną stagnacją wody w kanale w ppk Łosia Wólka i zaobserwowanym spowolnieniem przepływu wody w ppk Borki.

Na mapie przedstawiona jest lokalizacja przekrojów pomiarowych-kontrolnych. Po kliknięciu na wybrany punkt pomiarowy ukaze się tabela z wynikami badań (stan na 26.09.2011 r.). [Mapa](#)

Tabelaryczne zestawienie wyników badań terenowych z dnia 26.09.2011 r. oraz prezentację graficzną wykonanych pomiarów stężeń tlenu rozpuszczonego zawierają załączniki.

[Następny Strona](#)

