

**INFORMACJA DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI
O UWARUNKOWANIACH ŚRODOWISKOWYCH DLA PRZEDSIĘWZIĘCIA**

Rzeka Bagiennica - lewobrzeżny dopływ rzeki Słupi o długości 5,0 km. Rzeka bierze początek z bagien w rejonie wsi Bruskowo Wielkie. Przepływa przez rozległe obszary bagienno - torfowiskowe (górną i środkową odcinek), natomiast w dolnym biegu przez tereny upraw rolnych. SNQ wynosi 0,034 m³/s.

Rzeka Gnilna - prawobrzeżny dopływ rz. Słupi o długości 12 km. Rzeka Gnilna wypływa z obszarów leśnych w rejonie m. Wrzeście. Powierzchnia dorzecza wynosi 55,7 km². W zlewni rzeki przeważają użytki rolne. W środkowym odcinku rz. Gnilna przepływa przez bagna. SNQ dla dolnego odcinka wynosi 0,24 m³/s.

Rzeka Moszczeniczka - prawy dopływ Wieprzy o długości 14,5 km i powierzchni zlewni ok. 77,4 km² wypływa w rejonie Wierzbicina. Przepływa przez obszar rolniczy i leśny. Zasilana jest wodami niewielkich cieków i wodami melioracyjnymi. Miarodajny przepływ SNQ na ujściu wynosi 0,18 m³/s.

Gmina Słupsk leży w zasięgu dwóch Głównych Zbiorników Wód Podziemnych: GZWP Nr 106 „Zbiornik Machowiński leży na północ od Słupska między działami wodnymi I-rzędu Słupi i pozostałych rzek Przymorza. Obejmuje on zlewnie prawobrzeżnego dopływu Słupi - Gnilnej i zlewnię lewobrzeżnego dopływu Słupi - Bagiennicy oraz zlewnie niewielkich strumieni wpływających bezpośrednio do Słupi.

Zatwierdzone przez Ministra Ochrony Środowiska i Zasobów Naturalnych decyzją KDI I/013/5337/89 z dnia 12 stycznia 1989 r. regionalne zasoby wód podziemnych dla obydwu poziomów wodonośnych w strefie Machowina - Swochowa wynoszą 1400 m³/h tj. 33 600 m³/d przy depresji regionalnej 15 - 25 m, tj. do rzędnej zero poziomu morza. Szacunkowe zasoby dyspozycyjne zbiornika wynoszą 10 tys. m³/d.

GZWP Nr 105 „Zbiornik Słupsk” leży na południowy zachód od miasta Słupsk w zlewni rz. Słupi. Na terenie gm. Słupsk obejmuje on zlewnię prawobrzeżnego dopływu Słupi rz. Głaznej oraz zlewnię prawobrzeżnego dopływu Skotawy, dopływu spod Warblewa. Zasilanie z wody w/w zbiornika, a szczególnie poziomów wodonośnych czwartorzędu odbywa się głównie drogą infiltracji wód opadowych. Zasilanie utworów trzeciorzędowych odbywa się pośrednio drogą infiltracji wód z utworów czwartorzędowych.

2.3.5. Jakość wód podziemnych i powierzchniowych

2.3.5.1. Wody podziemne

Tereny gminy Słupsk znajdują się w strefie głównych zbiorników wód podziemnych GWZP nr 105 i 106. Zbiorniki te posiadają zgodnie z klasyfikacją zwykłych wód podziemnych