

DECYZJA

Na podstawie art. 45 ust.1 ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. - Prawo geologiczne i górnicze (Dz.U. Nr 27, poz. 96 ze zmianami) i art. 66 ust.6 ustawy z dnia 31 stycznia 1980 r. - o ochronie i kształtowaniu środowiska (tekst jednolity z 1994 r. Nr 49, poz. 196 ze zmianami), rozporządzenia Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 5 listopada 1991 r. w sprawie zasad ustanawiania stref ochronnych źródeł i ujęć wody (Dz.U. Nr 116, poz. 504) oraz art.104 Kpa po rozpatrzeniu wniosku zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Rawiczu z dnia

z a t w i e r d z a m:

Dokumentację hydrogeologiczną dla potrzeb ustanowienia strefy ochronnej ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w rejonie miejscowości: Świniary-Borowno-Wodniki-Załęcze, gminy: Wąsosz i Rawicz, powiaty: Góra i Rawicz, województwa: dolnośląskie i wielkopolskie" opracowaną przez mgr Zbigniewa Balcerkiewicza upr. geologiczne nr 050673, mgr Andrzeja Pawlaka, mgr Barbarę Piaszyk w Zakładzie Geologiczno-Wiertniczym HYDROSERVIS w Poznaniu.

Określona w przedmiotowym opracowaniu strefa ochronna ujęcia dla aktualnego i przewidywanego poboru wód podziemnych wymaga wyznaczenia:

I. terenu stref ochrony bezpośredniej dla poszczególnych studni ujęcia wody i urządzeń do poboru i uzdatniania wody zgodnie załącznikiem nr 7 przedmiotowej dokumentacji, który w szczególności obejmuje:

- a) ogrodzony teren działki stacji uzdatniania wody w m. Załęcze wraz ze studnią nr VIc o powierzchni - 15 644 m²,
- b) ogrodzony teren starej stacji uzdatniania wody w m. Świniary wraz ze studnią nr 1z o powierzchni - 4 240 m²,
- c) ogrodzona działka dla studni nr III w m. Borowno o powierzchni - 1 174 m²,
- d) ogrodzona działka dla studni nr IV w m. Wodniki o powierzchni - 1 010 m²,
- e) ogrodzona działka dla studni nr VII w m. Wodniki o powierzchni - 1 176 m²,
- f) ogrodzona działka dla studni nr IX w m. Wodniki o powierzchni - 876 m²,
- g) ogrodzona działka dla studni nr X w m. Świniary o powierzchni - 360 m²,
- h) ogrodzona działka dla studni nr XI w m. Świniary o powierzchni - 400 m²,

W obrębie tych stref zabronione jest użytkowanie gruntów dla celów nie związanych z eksploatacją ujęcia wody, w tym należy zapewnić:

- odprowadzanie wód opadowych w taki sposób, aby nie mogły one się przedostawać do urządzeń służących do poboru wody,
- szczelne odprowadzanie poza granicę stref ochronnych ścieków z urządzeń sanitarnych przeznaczonych do użytku osób zatrudnionych przy obsłudze technicznej i konserwatorskiej ujęcia wody,

II. terenu strefy ochrony pośredniej na gruntach miejscowości Świniary, Borowno, Wodniki i Załęcze zgodnie z załącznikiem nr 8 o powierzchni 8,1 km².

W obrębie tej strefy należy wprowadzić następujące zakazy i nakazy:

- lokalizowania nowych ujęć wody bazujących na poziomie czwartorzędowym poza studni i otworami obserwacyjnymi służącymi temu ujęciu,
- zlikwidować nielegalne wysypiska i wylewiska i przeprowadzić ich rekultywację i zakazać urządzania i budowy nowych wysypisk i wylewisk,
- rolniczego wykorzystania ścieków i gnojowicy,

PROJEKT ROBÓT GEOLOGICZNYCH	ZAŁĄCZNIK NR 18
DECYZJA STAROSTY GÓROWSKIEGO ZATWIERDZAJĄCA DOKUMENTACJĘ HYDROGEOLOGICZNĄ DLA POTRZEB USTANOWIENIA STREFY OCHRONNEJ UJĘCIA WÓD PODZIEMNYCH Z UTWORÓW CZWARTORZĘDOWYCH W REJONIE MIEJSCOWOŚCI: ŚWINIARY - BOROWNO - WODNIKI - ZAŁĘCZE	

- składowania chemicznych środków utrzymania dróg i środków ochrony roślin,
- przechowywania i składowania odpadów promieniotwórczych,
- budowy nowych nieskanalizowanych osiedli mieszkaniowych,
- wykonywania odwodnień budowlanych i górniczych bez zgody właściwego organu i opinii użytkownika ujęcia,
- lokalizowania inwestycji lub rozbudowy istniejących zaliczanych do szczególnie szkodliwych lub mogących pogorszyć stan środowiska,
- lokalizowania innych zakładów przemysłowych i ferm chowu zwierząt bez uprzedniego opracowania oceny jej oddziaływania na środowisko w której określone zostaną warunki jej realizacji nie zagrażającej wodom podziemnym,
- lokalizowania magazynów produktów ropopochodnych (z wyłączeniem gazu ziemnego) i innych substancji chemicznych oraz rurociągów do ich transportu,
- wydobywania kopalin bez uzgodnienia z właściwym organem d/s udzielania pozwoleń wodnoprawnych na pobór wody z tego ujęcia,
- zobowiązać użytkowników stacji paliw płynnych do opracowania dokumentacji oceny wpływu na środowisko naturalne, a w szczególności na wody podziemne i zakazać lokalizowania nowych stacji paliw płynnych,
- lokalizowania stałych myjni pojazdów mechanicznych,
- lokalizowania cmentarzy i grzebielisk zwierząt, w tym grzebania odpadów poubojowych,
- stosowanie nawozów sztucznych w dawce > 200 NPK/ha oraz chemicznych środków ochrony roślin zgodnie z rozporządzeniem Ministra OŚiZiN,
- używania samolotów do przeprowadzania zabiegów rolniczych,
- zlikwidować zbędne otwory i doły powyrobowiskowe,

z o b o w i ą z u j ę

Użytkownika ujęcia do:

- a) prowadzenia rejestru poboru wody z ujęcia - 1 raz na dobę,
- b) wykonywania pomiaru zwierciadeł wody w studniach w odstępach miesięcznych,
- c) wykonywania pełnej analizy wody surowej z eksploatowanych studni i uzdatnionej z ujęcia - 1 raz w roku,
- d) zamieszczania wyników badań i pomiarów w książkach eksploatacji studni.
- e) opracować i przedstawić do zatwierdzenia w terminie do dnia 31.12.2000 r. projekt prac geologicznych na wykonanie piezometrów do prowadzenia monitoringu lokalnego ujęcia.

u z a s a d n i e n i e

Przedstawiona do zatwierdzenia dokumentacja hydrogeologiczna wraz z badaniami modelowymi zawiera szczegółową analizę warunków hydrogeologicznych w obszarze zasilania przedmiotowego ujęcia wody o powierzchni $21,8 \text{ km}^2$ dla zatwierdzonych zasobów eksploatacyjnych $Q = 275 \text{ m}^3/\text{h}$. Wyniki tej analizy stanowiły podstawę do wydzielenia granic strefy ochronnej ujęcia, która obejmuje strefy ochrony bezpośredniej dla poszczególnych studni oraz urządzeń do poboru i uzdatniania wody oraz strefę ochrony pośredniej zewnętrznej o powierzchni $8,1 \text{ km}^2$.

Strefy te zostały wyznaczone zgodnie z rozporządzeniem Ministra OŚZiN z dnia 5.11.1991 r. w sprawie zasad ustanawiania stref ochronnych źródeł i ujęć wody. Strefa ochrony bezpośredniej pozostaje bez zmian w granicach aktualnego wygrozdzenia poszczególnych studni i urządzeń ujęcia. Nie wyznacza się strefy ochrony pośredniej wewnętrznej, ponieważ czas przepływu 30-dniowego wody w warstwie wodonośnej mieścić się będzie w granicach strefy ochrony bezpośredniej dla poszczególnych studni ujęcia wody. Natomiast strefa ochrony pośredniej zewnętrznej obejmuje obszar 25 letniego czasu wymiany wody w warstwie wodonośnej i uwzględnieniem czasu pionowej infiltracji wody nadkładu warstwy wodonośnej.

Konieczność wyznaczenia strefy ochrony pośredniej uzasadniają następujące przesłanki:

- użytkowy poziom wodonośny jest na znacznym obszarze odkryty i w związku z tym podatny na zanieczyszczenie z powierzchni terenu,
- czas przesączania pionowego zanieczyszczeń do warstwy wodonośnej nie przekracza 25 lat, na obszarze zasilania ujęcia znajdują się liczne ogniska zanieczyszczeń, w tym wysypiska śmieci i miejscowości nie posiadające uregulowanej gospodarki ściekowej,
- w związku z powyższym obserwuje się systematyczne pogarszanie jakości wody użytkowego poziomu wodonośnego.

W celu zahamowania dalszej degradacji jedyne ujęcie wód mogącego zaopatrzyć w wodę m. Rawicz i inne okoliczne miejscowości w jego rejonie konieczne jest wyznaczenie strefy ochrony pośredniej wraz zakazami i nakazami określonymi w sentencji decyzji. Dla obserwacji zmian jakości i ilości wody na ujęciu w niniejszej decyzji zobowiązano użytkownika ujęcia do opracowania i przedstawienia do zatwierdzenia projektu prac geologicznych monitoringu lokalnego.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji decyzji.

POUCZENIE

Niniejsza decyzja nie jest tożsama z decyzją o ustanowieniu strefy ochronnej ujęcia.

W celu ustanowienia strefy ochronnej ujęcia wody użytkownik ujęcia wystąpił z wnioskiem do do tut. Urzędu o ustanowienie tej strefy zgodnie przepisami ustawy prawo wodne.

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Legnicy za pośrednictwem Starosty Powiatowego w Górze w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Otrzymują za dowodem doręczenia:

1. Zakład Wodociągów i Kanalizacji
63-900 Rawicz, ul. Półwiejska
zał. 1 /dokumentacja hydrogeologiczna/
2. Urząd Miejski Wąsosz
56-210 Wąsosz, pl. Wolności 17
3. Urząd Miasta i Gminy Rawicza
63-900 Rawicz ul. Krasickiego 21

Do wiadomości:

1. Starostwo Powiatowe w Rawiczu
2. Dolnośląski Urząd Wojewódzki we Wrocławiu
3. Wielkopolski Urząd Wojewódzki w Poznaniu
Delegatura w Lesznie
4. WIOŚ we Wrocławiu
5. WIOŚ w Poznaniu
Delegatura w Lesznie
6. RZGW we Wrocławiu
7. Przedsiębiorstwo Geologiczno-Wiertnicze
HYDROSERVIS w Poznaniu
8. Przedsiębiorstwo Geologiczne PROXIMA
Regionalny Bank Danych Hydrogeologicznych
we Wrocławiu zał. 1 /dokumentacja hydrogeologiczna/
- 9 aa zał. 1 /dokumentacja hydrogeologiczna/



STAROSTA
Jerzy Maćkowski