



GIEK S.A.

Oddział Kopalnia Węgla Brunatnego
Bełchatów

Jest to oczyszczalnia typu mechaniczno-biologicznego. Oczyszcza następującego rodzaju ścieki:

- bytowo-socjalne,
- deszczowo-przemysłowe.

Jej przepustowość wynosi: **Qśr. dobowe - 15 000 m³, Qmax/d - 50 800 m³.**

Oczyszczalnia czyści rocznie **od 3,5 mln m³ do 4,5 mln m³**. Ścieki z oczyszczalni zrzucane są do Strugi Żłobnickiej.

Oczyszczalnia świadczy usługi w zakresie oczyszczania ścieków dla firm zewnętrznych. Aktualnie z usług oczyszczalni korzysta **20 firm**.

W 1999 r. ukończono modernizację tej oczyszczalni. Dzięki modernizacji obniżono zawartość substancji biogenych w oczyszczonych ściekach bytowych oraz uzyskano doczyszczanie ścieków przemysłowo-deszczowych. Modernizacja przyniosła oczekiwany efekt - parametry chemiczne oczyszczonych ścieków spełniają wymogi obowiązujących przepisów prawnych.

Na terenie oczyszczalni znajduje się punkt laboratoryjny, w którym wykonuje się analizy potrzebne do oceny pracy oczyszczalni i kierowania procesem technologicznym.