

Obrazki : [drukuj](#) / [nie drukuj](#)

Słowniczek

Szukaj w słowniczku:

[A](#) | [B](#) | [C](#) | [D](#) | [E](#) | [F](#) | [G](#) | [H](#) | [I](#) | [J](#) | [K](#) | [L](#) | [M](#) | [N](#) | [O](#) | [P](#) | [Q](#) | [R](#) | [S](#) | [T](#) | [U](#) | [V](#) | [W](#) | [X](#) | [Y](#) | [Z](#)

pełne wymieszanie

układ przepływu ścieków przez komorę, pod wpływem którego następuje mieszanie zawartości komory i dzięki temu skład ścieków jest jednorodny w całej komorze

pestycydy

środki ochrony roślin, silnie toksyczne; do odbiorników trafiają głównie ze spływów z pól

PHOSTRIP

układ do usuwania fosforu ze ścieków na drodze biologiczno – chemicznej; ścieki oczyszczane są biologicznie z zanieczyszczeń organicznych, natomiast fosfor usuwany jest w części osadowej: w specjalnej komorze beztlenowej – zagęszczacz fosfor przechodzi z osadu do cieczy nadosadowej, a następnie na drodze chemicznej (najczęściej przy użyciu wapna) jest usuwany z cieczy nadosadowej, która jest zwracana do układu oczyszczania ścieków

piasek

łatwo opadająca zawiesina mineralna wydzielana ze ścieków w piaskowniku

piaskownik

urządzenie do usuwania ze ścieków łatwo opadających zawiesin mineralnych

piaskownik napowietrzany

piaskownik, w którym zainstalowano urządzenia do napowietrzania sprężonym powietrzem, powoduje to odświeżenie ścieków, uzyskanie znacznie bardziej czystego piasku, oraz flotację tłuszczów na powierzchnię ścieków

piaskownik przedmuchiwany

– patrz: piaskownik napowietrzany

pierwotniaki

najprostsze, jednokomórkowe organizmy zwierzęce; występują w osadzie czynnym

pipeta

wyskalowana rurka (najczęściej szklana) do bardzo dokładnego odmierzenia określonych ilości cieczy (najczęściej objętości od kilku do 100 ml)

placek osadowy

osad po oddzieleniu cieczy osadowej w trakcie odwadniania na wirówkach lub prasach

płuczka piasku

patrz: separator piasku

polielektrolit

substancja o wysokim ciężarze cząsteczkowym, dodawana do osadów w celu poprawy ich zdolności do zagęszczania i odwadniania

polimer

substancja o wysokim ciężarze cząsteczkowym, naturalna lub syntetyczna, składająca się z powtarzających się grup atomów o jednakowej budowie, dodawana do osadów w celu poprawy zdolności osadów do zagęszczania i odwadniania

puchnięcie osadu

zmiana składu i własności osadu czynnego objawiająca się dużą ilością organizmów nitkowatych i znacznym pogorszeniem własności sedymentacyjnych osadu