

ملخص:

محتوى الأطروحة يتمحور حول الدراسة النظرية لحساب الخصائص الأساسية لتموج البحر تحت تأثير الجريان الناتج عن تدفق الكبير لمخرج الرد لمحطة توليد الكهرباء الحرارية التي تتواجد على الساحل البحري ، في نفس الصدد وجدنا عن طريق دراسة المقاييس الأساسية لتشابه البحري والدراسة الرسوبية ومن خلالها إعطاء وإيجاد التعليمات التقنية اللازمة للمحافظة على المنجزات الهندسية المدنية للمحطة التوليد من جراء الإنجرافات والترسبات الناتجة عن ذلك .