Name ➤

Klasse ➤

# TOTAL PHÄNOMENAL | STROM AUS STRÖMUNG

## Station 4: Meeresströmungskraftwerk

**Material:** Internet
**Arbeitsauftrag:** Beantworte die folgenden Fragen!

**1.** ➧ Was ist das Projekt „Seaflow"?

_____

**2.** ➧ Wo ist der Standort des Pilotprojekts?

_____

**3.** ➧ Erkläre die Funktionsweise!

_____

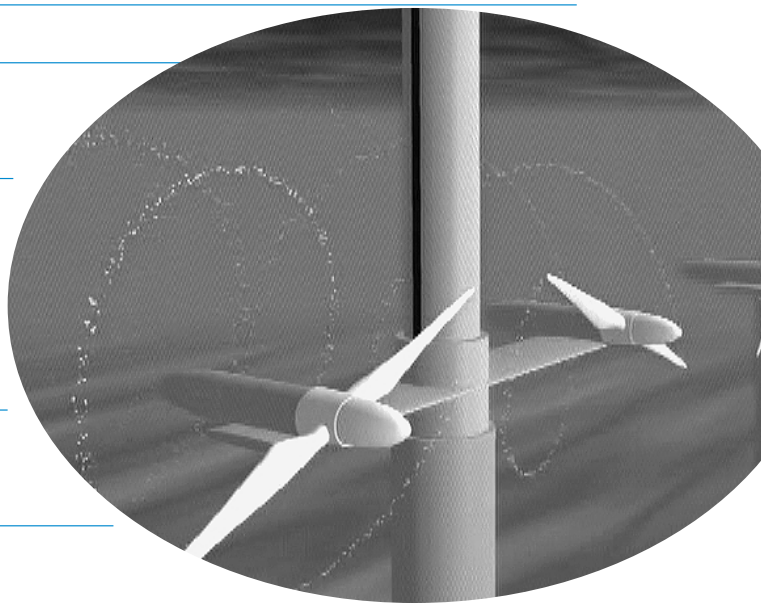
**4.** ➧ Welche Vorteile erkennst du beim Meeresströmungskraftwerk?

- _____
- _____
- _____
- _____

**5.** ➧ Beschreibe die Rotoren!

_____

_____



**6.** ➧ Wo sind die besten Standorte?

_____

**7.** ➧ Gibt es mögliche Umweltgefährdungen?

_____

**8.** ➧ Wie hoch sind die Stromerzeugungskosten?

_____

**9.** ➧ Wie hoch ist die derzeitige Leistung?

_____

**10.** ➧ Welche Gesamtleistung wird angestrebt?

_____