विश्व की प्रमुख समुद्री महासागरीय जलधाराएँ

\$\ samanyagyan.com/hindi/gk-major-oceanic-streams-of-the-world

विश्व की प्रमुख महासागरीय जलधाराओं की सूची: (List of Major Water Oceans and their Nature in Hindi)

समुद्री महासागरीय धारायें किसे कहते है?

महासागर के जल के सतत एवं निर्देष्ट दिशा वाले प्रवाह को महासागरीय धारा कहते हैं। वस्तुतः महासागरीय धाराएं, महासागरों के अन्दर बहने वाली उष्ण या शीतल नदियाँ हैं। प्रायः ये भ्रांति होती है कि महासागरों में जल स्थिर रहता है, किन्तु वास्तव में ऐसा नहीं होता है। महासागर का जल निरंतर एक नियमित गति से बहता रहता है और इन धाराओं के विभिन्न रूप देखने को मिलते हैं। प्राकृतिक धारा में प्रमुख अपवहन धारा (ड्रिफ्ट करंट) एवं स्ट्रीम करंट होती हैं। एक स्ट्रीम करंट की कुछ सीमाएं होती हैं, जबिक अपवहन धारा करंट के बहाव की कोई विशिष्ट सीमा नहीं होती।

महासागरीय जलधाराओं की उत्पत्ति के कारण:

महासागरीय धारा बनने के मुख्यत: तीन कारण होते हैं – प्रथम तो जल में लवण की मात्रा एक स्थान की अपेक्षा दूसरे स्थान पर बदलती है, इसलिए सागरीय जल के घनत्व में भी स्थान के साथ-साथ परिवर्तन आता है। द्रव्यों की प्राकृतिक प्रवृत्ति जिसमें वे अधिक घनत्व वाले क्षेत्र की ओर अग्रसर होते हैं, के कारण धाराएं बनती हैं। दूसरे कारण में सूर्य की किरणें जल की सतह पर एक समान नहीं पड़तीं। इस कारण जल के तापमान में असमानता आ जाती है। इसके कारण संवहन धारा (कन्वेक्शन करंट) पैदा होते हैं। तीसरा कारण सागर की सतह के ऊपर बहने वाली तेज हवाएं होती हैं। उनमें भी जल में तरंगें पैदा करने की क्षमता होती है। ये तरंगें पृथ्वी की परिक्रमा से भी बनती हैं। इस घूर्णन के कारण पृथ्वी के उत्तरी हिस्से में घड़ी की दिशा में धाराएं बनती हैं। इस प्रकार मुख्य कारणों में निम्न आते हैं:

- धरती का घूर्णन
- पवन
- विभिन्न स्थानों के तापमान का अन्तर
- विभिन्न स्थानों के जल के खारापन का अन्तर
- चन्द्रमा का गुरुत्वाकर्षण

पृथ्वी पर अनेक धाराएं बहती हैं। इन सब में गल्फ स्ट्रीम सबसे महत्त्वपूर्ण होता है। इस स्ट्रीम में जल नीला एवं उष्ण हो जाता है। इसका बहाव मेक्सिको की खाड़ी के उत्तर से कनाडा तक होता है। यही कारण है कि लंदन एवं पेरिस कम ठंडे रहते हैं जबकि नॉर्वें के तटीय इलाके पूरे वर्ष बफी रहित रहते हैं। इसके अलावा, ब्राजील करंट, जापान, उत्तर भूमध्य रेखा, उत्तर प्रशांत महासागरीय तरंग आदि विश्व की प्रमुख सागरी धाराओं में गिने जाते हैं।

विश्व की प्रमुख समुद्री महासागरीय जलधाराओं की सूची:-

जलधारा	महासागर	प्रकृति
खाड़ी के उत्तर स्ट्रीम	अटलांटिक महासागर	गर्म

जलधारा	महासागर	प्रकृति
उत्तरी अटलांटिक धारा	उत्तरी अटलांटिक महासागर	गर्म
कैनरी धारा	उत्तरी अटलांटिक महासागर	ठंडी
लेब्राडोर धारा	उत्तरी अटलांटिक महासागर	ठंडी
अलास्का की धारा	उत्तरी प्रशांत महासागर	गर्म
क्यूरोशियो (जापान) धारा	उत्तरी प्रशांत महासागर	गर्म
उत्तरी प्रशांत महासागर धारा	उत्तरी प्रशांत महासागर	गर्म
ब्राजील धारा	दक्षिण अटलांटिक महासागर	गर्म
बेंगुला धारा	दक्षिण अटलांटिक महासागर	गर्म व ठंडी
पूर्व ऑस्ट्रेलियाई धारा	दक्षिण प्रशांत महासागर	गर्म
हम्बोल्ट (पेरु) धारा	दक्षिण प्रशांत महासागर	ठंडी
पश्चिम पवन धारा	दक्षिण प्रशांत महासागर	ठंडी
ऒयाशिओ (कामचटका)	धारा उत्तरी प्रशांत महासागर	ठंडी
ऑस्ट्रेलियाई धारा	पश्चिम हिंद महासागर	ठंडी
इक्वेटोरियल धारा	प्रशांत महासागर	गर्म
कैलीफोर्निया की धारा	प्रशांत महासागर	ठंडी
अगुलहास धारा	हिंद महासागर	गर्म