

W. Gr.



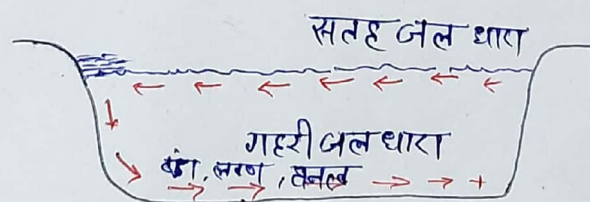
जलधारा :-

महासागरों में लम्बी दूरी तक सुनिश्चित दिशा में संचरित क्षेत्रों में जल के प्रवाह को जलधारा कहा जाता है।

• जलधाराओं के निर्माण के पीछे अनेकों कारण होते हैं जिनमें कुछ कारण सागर के बाहर (पवन, दाब, वर्षण इत्यादि) से होते हैं और कुछ कारण महासागरों के अन्दर (लवणता तापमान, घनत्व इत्यादि) से होते हैं।

• जलधाराओं का वर्गीकरण उनकी स्थिति के आधार पर होता है जिसमें दो प्रकार की जल धाराएँ होती हैं -

- (i) सतही जलधारा
- (ii) गहरी सागर जलधारा



• भूवास्तविक के अलावा महासागरीय धाराओं को उनके तापमान के आधार पर गर्म व ठंडी जल धाराओं में वर्गीकृत किया जाता है।

- जिन स्थानों पर धारा में प्रवाहित जल का तापमान भास-पास के जल के तापमान से अधिक होता है ऐसी जलधारा को गर्म जलधारा कहते हैं। जैसे → उ० एवं द० विषुवतीय जलधारा,
- इसके विपरीत जब प्रवाहित जल का तापमान भास-पास के जल के तापमान से कम होता है तो ऐसी जल धारा को ठंडी जलधारा कहते हैं। जैसे - कनारी जल धारा

प्रश्न → महासागरीय जलधाराएँ क्या होती हैं और इनका तटीय क्षेत्रों पर क्या प्रभाव पड़ता है?

- जलवायु प्रभाव
- मत्स्यपालन के लिए अनुकूल
- जीवधन के लिए तुल्य
- पृथ्वी के अक्षांश का संतुलन
- जैव विविधता