

## मंगल ग्रह पर प्राचीन झील

नासा के [परसविरेंस रोवर](#) ने [गरांड पेनेट्रेटिंग रडार\(GPR\)](#) अवलोकनों के माध्यम से मंगल ग्रह के [जेज़ेरो क्रेटर](#) में प्राचीन झील तलछट के अस्तित्व की पुष्टि की है।

- नषिकर्ष इस सदिधांत का समर्थन करते हैं कि मंगल ग्रह ठंडे और शुष्क होने से गर्म, गीला तथा संभवतः नविस के लिये उपयुक्त होने के संक्रमण से गुज़रा है।
- परसीवरेंस एक कार के आकार का मारस रोवर है जसिे नासा के मारस 2020 मशिन के हसिसे के रूप में मंगल पर जेज़ेरो क्रेटर का पता लगाने के लिये डिज़ाइन कयिा गया है।
  - इसका नरिमाण जेट प्रोपल्शन लेबोरटरी द्वारा कयिा गया और **30 जुलाई, 2020** को लॉन्च कयिा गया।



