

डेथ वैली में अप्रत्याशति झील का नरिमाण

[स्रोत: डाउन टू अर्थ](#)

उत्तरी अमेरिका के सबसे शुष्क क्षेत्र [डेथ वैली](#) के भीतर स्थिति [बैडवाटर बेसिन](#) में [अगस्त 2023](#) से वर्षा में उल्लेखनीय वृद्धि हुई है, जिससे अप्रत्याशति रूप से [मैनली झील का नरिमाण](#) हुआ है।

- मैनली झील का नरिमाण अगस्त 2023 में [हरकिन हिलेरी](#) के आने बाद हुआ था। हालाँकि शुरुआत में यह आशानुरूप छोटी हो गई थी, लेकिन आश्चर्यजनक रूप से यह पूरे पतझड़ के साथ-साथ शीतऋतु के दौरान भी बनी रही।
 - फरवरी 2024 में इसका पुनर्विकास देखा गया क्योंकि एक शक्तिशाली [वायुमंडलीय नदी](#) द्वारा अधिक जल वसिरजति गया था।
 - [वायुमंडलीय नदी](#), वायुमंडल में संकेन्द्रित नमी की एक संकीर्ण पट्टी है जो जलवाष्प को उष्णकटिबंधीय से उच्च अक्षांशों तक ले जाती है।
 - एक [दृश्य जल निकाय](#) के विपरीत, एक वायुमंडलीय नदी [आकाश में एक अदृश्य, लंबा गलियारा है जो बड़ी मात्रा में जल वाष्प ले जाती है](#), जो मौसम प्रणाली और वर्षा को प्रभावित करती है।
 - इसने बेसिन के तीव्र वाष्पीकरण के सामान्य प्रणाली को बाधित कर दिया, जिससे मैनली झील का अप्रत्याशति गठन एवं स्थायित्व संभव हो गया।





और पढ़ें... [डेथ वैली](#)

PDF Reference URL: <https://www.drishtias.com/hindi/printpdf/unexpected-lake-formation-in-death-valley>