

अपने शहर में गर्मी की माप व विश्लेषण करें।

नियत स्टेशन

मौसम के स्टेशन और कम लागत वाले व्यक्तिगत तापमान के सेंसर वायुमंडल की परिस्थितियों को माप सकते हैं। नियत स्टेशन के नेटवर्क्स का उपयोग विशाल स्तर पर वातावरणीय तापमान में परिवर्तन को समझने के लिए उपयोग में आ सकता है।

मोबाइल प्रसार

सायकल, कार, या पैदल चलते व्यक्ति द्वारा मापे गए जमीनी स्तर के तापमान से तापमान में होता आकाशीय बदलाव लिया जा सकता है।

उपग्रह

उपग्रह पृथ्वी की सतह का तापमान ले सकते हैं और इसकी तीव्रता को माप सकते हैं, जिससे तापमान के अनुमान बनाए जा सकते हैं।

हवाई सेंसर

हवाई जहाज के साथ चलने वाले उपकरणों द्वारा एकत्रित किए गए आँकड़े नियत स्टेशनों के मुकाबले ज्यादा भौगोलिक कवरेज और कम ऊँचाई के कारण उपग्रहों के मुकाबले ज्यादा उच्च रिज़ॉल्यूशन प्रदान करते हैं।
Satellite



एक बार आँकड़े एकत्र कर आप अपनी नीतियों और कार्यों के लिए आँकड़ों का बेहतर विश्लेषण और माप कर सकते हैं।

इस पूरी प्रक्रिया में संलग्न होने के लिए अंशधारकों की पहचान करें, जिनमें शामिल हैं:

- समुदाय के सदस्य
- शहर के सरकारी विभाग
- विश्वविद्यालय
- मौसम विज्ञान एजेंसियाँ

दिन के समय और रात के समय का तापमान लें। यदि संभव हो तो हवा के अनुमानित तापमान के साथ नक्शे तैयार करें।

