भारत सरकार

पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय

भारत मौसम विज्ञान विभाग

मौसम विज्ञान केंद्र, पटना

मौसम संबंधी आंकड़ों की आपूर्ति

- **परिचय:**

  भारत मौसम विज्ञान विभाग (IMD) पिछले 150 वर्षों से एक व्यापक मौसम आंकड़ा भंडार संचित करता आ रहा है। उपलब्ध आंकड़ों में शामिल हैं:

  - सतही, उच्च वायुमंडलीय, एवं विकिरण आंकड़े
  - वर्षा, समुद्री, और वायु प्रदूषण आंकड़े
  - वर्षा विज्ञान और स्वलेखन यंत्रों से प्राप्त आंकड़े
  - कृषि मौसम विज्ञान (एग्रोमेट) आंकड़े
  - स्वचालित मौसम स्टेशन (AWS) आंकड़े

- **उपलब्धता और संग्रहण:**

  मौसम विज्ञान केंद्र, पटना बिहार राज्य से संबंधित मौसम आंकड़ों का संग्रहण और अभिलेख रखता है। यह आंकड़े निम्नलिखित को प्रदान किए जाते हैं:

  - सरकारी एजेंसियां
  - निजी संस्थाएं
  - बीमा कंपनियां
  - किसान
  - छात्र एवं शोधकर्ता
  - आम जनता

- **प्रयोग का उद्देश्य:**

  - व्यावसायिक उपयोग
  - बीमा संबंधी कार्य
  - अनुसंधान एवं शैक्षणिक उपयोग

MC PATNA

नोट:
आंकड़े शुल्क के आधार पर उपलब्ध कराए जाते हैं। शुल्क विभाग द्वारा निर्धारित दरों के अनुसार लिया जाता है। इसके अतिरिक्त 18% जीएसटी लागू होता है।

- **उपलब्ध मौसम आंकड़ों के प्रकार:**
  - वर्षा: प्रति घंटा*, दैनिक, मासिक, वार्षिक, भारी वर्षा की घटनाएं, अत्यधिक मान
  - तापमान: प्रति घंटा*, दैनिक, मासिक, अधिकतम/न्यूनतम, अत्यधिक मान
  - सापेक्ष आर्द्रता: प्रति घंटा*, दैनिक, मासिक
  - सतही पवन: गति और दिशा
  - दाब: स्टेशन स्तर/समुद्र स्तर (प्रति घंटा*, दैनिक, मासिक)
  - बादल अवलोकन: प्रतिदिन 2 या 8 बार*
  - मौसम घटनाएं: आंधी-तूफान, दृश्यता आदि
  - जलवायु संबंधी आँकड़े
  - विशेष मौसम रिपोर्ट: चक्रवात, भारी वर्षा आदि की घटनाओं पर

नोट:

प्रति घंटा आंकड़े केवल चयनित स्टेशनों के लिए उपलब्ध हैं।
अतिरिक्त आंकड़े राष्ट्रीय आंकड़ा केंद्र (NDC), पुणे से प्राप्त किए जा सकते हैं।
वेबसाइट: http://dsp.imdpune.gov.in

MCPATNA

मौसम आंकड़े प्राप्त करने की प्रक्रिया:

1. प्रारंभिक पूछताछ:

आंकड़े की उपलब्धता, स्टेशन और प्रकार की जानकारी हेतु mc.patna@imd.gov.in पर ईमेल करें।

2. औपचारिक अनुरोध:

आपके संस्थान/संगठन के आधिकारिक लेटरहेड/व्यक्तिगत कारणों पर निम्नलिखित विवरण सहित पत्र भेजें:

- आवश्यक आंकड़े का प्रकार
- स्थान और समयावधि
- उपयोग का उद्देश्य
- संपर्क जानकारी

3. शुल्क की जानकारी:

IMD आपको आंकड़ों की लागत और लागू जीएसटी के साथ एक शुल्क सूचना पत्र भेजेगा।

4. भुगतान:

केवल शुल्क सूचना पत्र प्राप्त करने के बाद ही भुगतान करें। भुगतान वापस नहीं किया जाएगा।

5. आंकड़े की आपूर्ति:

भुगतान पुष्टिकरण के बाद आंकड़े ईमेल या फिजिकल माध्यम से उपलब्ध कराए जाएंगे।

नियम और शर्तें:

- अनुरोध केवल आधिकारिक लेटरहेड पर भेजा जाना चाहिए।
- आंकड़े केवल निर्दिष्ट उपयोग के लिए होंगे और किसी अन्य पक्ष के साथ साझा नहीं किए जा सकते।
- भुगतान केवल शुल्क सूचना प्राप्त होने के बाद ही करें।
- विभाग जनहित में किसी भी अनुरोध को स्वीकार या अस्वीकार करने का अधिकार रखता है।
- आंकड़ों को सावधानीपूर्वक संकलित किया जाता है, लेकिन तकनीकी/उपकरणीय कारणों से त्रुटियां हो सकती हैं।

MC PATNA

➢ **मौसम संबंधी डेटा प्राप्त करने की प्रक्रिया:**

प्रारंभ

↓

चरण 1: डेटा अनुरोध सबमिट करें |

- डेटा अनुरोध फ़ॉर्म भरें:
    - डेटा का प्रकार और आवृत्ति
    - आवश्यक अवधि
    - स्टेशनों की सूची
    - उपयोग का उद्देश्य
- भेजें: एम.सी. पटना (डाक / ईमेल / व्यक्तिगत रूप से)

पता: **प्रमुख**
मौसम विज्ञान केंद्र पटना
अनीसाबाद, पटना-800014
फ़ोन: 0612-2226556
ईमेल: csmcpatna@gmail.com

↓

चरण 2: अनुमान और भुगतान दिशानिर्देश - कार्यालय भेजता है:

- शुल्क सूचना पत्र (जीएसटी के साथ)
- भुगतान दिशानिर्देश संबंधी पीडीएफ

↓

चरण 3: भुगतान प्रक्रिया

- भुगतान करें - भारत कोष के माध्यम से भुगतान करें (केवल ऑनलाइन)
- भुगतान रसीद डाउनलोड करें
- संबंधित कार्यालय में रसीद जमा करें
- रसीद का सत्यापन डीडीओ कोलकाता द्वारा किया जाएगा

↓

चरण 4: डेटा आपूर्ति भुगतान की पुष्टि होने पर, डेटा इस माध्यम से भेजा जाएगा:

• पोस्ट • सीडी • ईमेल

↓

समाप्त