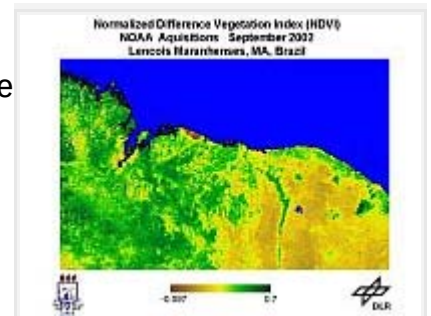


# Recife

## NOAA-Station Recife

Im November des Jahres 2001 wurde an der Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE) ein L-Band-Antennensystem zum Empfang der NOAA-Daten installiert.

Basis der Installation ist ein bilaterales Abkommen zwischen Brasilien und Deutschland, gefördert durch das Internationale Büro des DLR.



Erstes NOAA Produkt aus  
Brasilien

|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| <b>Standort</b>                  | <b>Recife, Brasilien</b>  |
| <b>Breite:</b>                   | 08° 02' S                 |
| <b>Länge:</b>                    | 34° 48' W                 |
| <b>Höhe:</b>                     | 50 m über NN              |
| <b>operationell:</b>             | seit November 2001        |
| <b>Stations-<br/>Management:</b> | Hernande Pereira da Silva |
| <b>Betriebskonzept:</b>          | operationell              |
| <b>Satelliten:</b>               | NOAA                      |
| <b>Reflektor-</b>                | 0.9 m                     |
| <b>Durchmesser:</b>              |                           |
| <b>Empfangsband:</b>             | L-Band                    |
| <b>Montierung:</b>               | Ei/Az                     |
| <b>System-</b>                   |                           |
| <b>Rauschtemp.:</b>              |                           |
| <b>Tracking:</b>                 | programmgesteuert         |
| <b>Zeitreferenz:</b>             | GPS                       |
| <b>Aufzeichnung:</b>             | Hard Disk                 |
| <b>Prozessierung:</b>            | UFRPE                     |