

## Hintergrundinformationen zu ausgewählten Themen zum nuklearen Störfall in Japan

**Nr. 013**  
**(21.03.2011, 16:00 Uhr)**

### **KSM-Dosisleistungsmessstellen in der Umgebung (KIT)**

In der Umgebung des KIT Campus Nord sind auf insgesamt sechs Dächern von Privatleuten und öffentlichen Einrichtungen KSM-Dosisleistungsmessstellen installiert, die speziell auf die Erfassung der „Wolkenstrahlung“ ausgelegt sind.

Die Messdaten werden per Funk in unsere Messnetzzentrale übertragen. Die Aktualisierung erfolgt automatisch alle 10min. Die Sonden selbst arbeiten autark mit interner Batterie bei einer Mindestlaufzeit von drei Jahren.

Zur Überwachung des Strahlenpegels auf dem Gelände des KIT Campus Nord sind weitere 12 Sonden aufgestellt.

Im folgenden Link befinden sich die Messnetz-Daten:

<http://iwrwww1.fzk.de/hs/html/umg/funksonden/odl-umgebung.htm>

Die Dosisleistungsmessstellen des KIT sind eingebunden in ein bundesweites Netz von rund 1800 Messstationen: <http://odlinfo.bfs.de/>