#### **Ressort: Vermischtes**

# Keine erhöhte Radioaktivität nach nordkoreanischem Atombombentest

Berlin, 16.02.2013, 13:48 Uhr

**GDN -** Nach dem dritten Test einer Atombombe in Nordkorea ist bislang keine erhöhte Radioaktivität gemessen worden. Das teilte die Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR) am Samstagmittag der "Frankfurter Allgemeinen Sonntagszeitung" mit.

Die BGR ist Teil des internationalen Überwachungssystems für den Kernwaffenteststopp-Vertrag mit mehr als 300 Messstationen. Damit schwindet die Chance, aus freigesetzten Radionukliden darauf zu schließen, wie der Sprengsatz gebaut war und ob seine Ladung aus Plutonium oder Uran bestand. Ein solcher Nachweis ist nur in den ersten Tagen nach der Explosion möglich. Auch nach dem nordkoreanischen Atombombentest von 2009 war keine Strahlung gemessen worden. Das zeigt die hohe Expertise Nordkoreas, unterirdische Explosionen wirksam einzudämmen. Die BGR geht nach neuen Berechnungen davon aus, dass die Detonation vom Dienstag etwa dreimal so stark war wie 2009. "Die absolute Ladungsstärke lag zwischen 18,5 und 40 Kilotonnen TNT", sagte der Leiter des seismologischen Zentralobservatoriums der BGR, Christian Bönnemann, der Zeitung. Das wäre mehr als bei der Atombombe, die 1945 über Hiroshima abgeworfen wurde (etwa 13 Kilotonnen). Genauere Angaben seien nicht möglich, weil zu wenig über die Beschaffenheit des Gesteins auf dem Testgelände bekannt sei, sagte Bönnemann.

#### **Bericht online:**

https://www.germandailvnews.com/bericht-7790/keine-erhoehte-radioaktivitaet-nach-nordkoreanischem-atombombentest.html

#### Redaktion und Veranwortlichkeit:

V.i.S.d.P. und gem. § 6 MDStV:

## Haftungsausschluss:

Der Herausgeber übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit der veröffentlichten Meldung, sondern stellt lediglich den Speicherplatz für die Bereitstellung und den Zugriff auf Inhalte Dritter zur Verfügung. Für den Inhalt der Meldung ist der allein jeweilige Autor verantwortlich.

### **Editorial program service of General News Agency:**

United Press Association, Inc. 3651 Lindell Road, Suite D168 Las Vegas, NV 89103, USA (702) 943.0321 Local (702) 943.0233 Facsimile info@unitedpressassociation.org info@gna24.com www.gna24.com