

## SLOWAKEI: AKW MOCHOVCE 1+2 (2018-2)



BAUTYP	LEISTG.	BETRIEB seit	DAUER
2 Druckwasser-Reaktoren nach sowjetischer Bauart: WWER-440/213 (Zwillingsanlage)	Je 470 MW	Mochovce-1 1998	2028
		Mochovce -2 2000	2030

- **LAGE:** beim Dorf Mochovce (heute ein Gemeindeteil von Kalná nad Hronom) zwischen den Städten Nitra und Levice, 100 km von der österreichischen Grenze entfernt.
- **SICHERHEITSMÄNGEL:** Keine feste Schutzhülle (Containment), allein dadurch als Hochrisikoreaktor einzustufen
- **SICHERHEITSRISIKEN:** im Jahr 2008 nach technischer Aufrüstung Leistungserhöhung der beiden Reaktoren auf 107%, was das allgemeine Risiko erhöht.
- Parallelführung der hochenergetischen Rohrleitungen stellt ein Risiko für ein Ausfallen der Reaktorkühlung dar.
- **HÄUFIGE STÖRFÄLLE:** bis jetzt keine gravierenden Störfälle bekanntgeworden; es gab aber am 26. 11. 2010 einen Brand in einem Turbogenerator in Block 2, der nicht gemeldet wurde; erst durch einen anonymen Hinweis Anfang Februar 2011 wurde der Zwischenfall bekannt.

**MOCHOVCE 1+2 MUSS GESTOPPT WERDEN!**

**Wiener Plattform Atomkraftfrei**

[www.atomkraftfreiezukunft.at](http://www.atomkraftfreiezukunft.at)

email: [atomkraftfreiezukunft@gmx.at](mailto:atomkraftfreiezukunft@gmx.at)



Tel. 01 8659939 (früh und abends)

# NEUES vom AKW MOCHOVCE 1+2 (2018-2)

## 2011

Das slowakische Atomkraftwerk Mochovce hat planmäßig eine „Auffrisierung“ hinter sich gebracht und fährt ab sofort auf 107 Prozent seiner nominalen Leistung. Damit soll die Abschaltung von zwei Blöcken im AKW Bohunice abgefedert werden.

## 2012

Die slowakische Atomaufsicht hat dem AKW in den „Stresstests“ einen hohen Sicherheitsstandard bescheinigt. Der Stresstest war nach der Atomkatastrophe in Japan für alle 143 Strommeiler in der EU angeordnet worden. Untersucht wurden extreme Naturereignisse wie Überschwemmungen und Erdbeben. Es fehlt die Beurteilung von mehreren Ereignissen in Folge, die zu einer Havarie führen können.

Wegen der völlig differenten Anforderungen und der mangelhaften Unabhängigkeit der Untersuchungskommissionen sind die Ergebnisse weder kritisch noch zugunsten einer größtmöglichen Sicherheit ausgefallen. Zusätzlich zur allgemeinen Kritik an den Stresstests wird für Mochovce 1+2 bemängelt, dass die Wahrscheinlichkeit für ein Erdbeben und ein gezielter Flugzeugabsturz auf die Reaktoren gar nicht geprüft wurden.

## 2017

Tritium-Freisetzung im Fluss Hron in höherer Konzentration als bei baugleichen Dukovany- Reaktoren (CZ) nachgewiesen (Global 2000)

## 2018

Oktober: Der größte Stromproduzent in der Slowakei, die Gesellschaft SE, bereitet eine Steigerung der Leistung der vorhandenen zwei Blöcke vor. Die Steigerung der Leistung jedes AKW-Blocks auf 500 MW (heute 470 MW) soll mit der Nutzung der Leistungsreserven und mit der Modernisierung der Einrichtung erreicht werden. Den Termin der Anpassung hat die Firma noch nicht präzisiert. BIU/gr [www.oizp.cz](http://www.oizp.cz)

Die webseite der EIB (Europ. Investitionsbank) hält fest, dass dafür keine UVP nötig sein wird, wobei zum Projekt keine Information bekannt ist.