

# Monatsbericht über den Betrieb der schweizerischen Kernkraftwerke

Dezember 2013

## Betriebsdaten

	Brutto- erzeugung	Netto- erzeugung	Betriebs- stunden (Strom- produktion)	Gesamt- Bruttoerzeugung seit Inbetriebnahme	Gesamt- Nettoerzeugung seit Inbetriebnahme
	MWh	MWh	h	MWh	MWh
Beznau 1	285'176	273'992	744	121'046'760	115'882'283
Beznau 2	283'821	272'672	744	119'766'702	114'803'108
Mühleberg	291'040	281'449	744	111'917'955	107'103'825
Gösgen	797'109	757'932	744	271'117'799	256'152'033
Leibstadt	947'952	906'999	744	250'711'315	238'041'795

Die aufgeführten Zahlen schliessen die Stromproduktion und die Wärmeabgabe an das Fernwärmesystem Refuna (KKB) sowie die Karton- bzw. Papierfabrik Aarepapier AG und Cartaseta Friedrich & Co. (KKG) ein.

## Minderstromproduktion infolge Wärmeabgabe an Refuna, Aarepapier AG und Cartaseta Friedrich & Co.: (in Klammern die Gesamtwerte seit Aufnahme der Wärmelieferungen)

Beznau 1	4'007 MWh	(491'354 MWh)
Beznau 2	154 MWh	(54'132 MWh)
Gösgen	6'439 MWh	(1'973'001 MWh)

## Kernkraftwerk Beznau

(2 Druckwasserreaktorblöcke,  
Nennleistung je 380 MW brutto / 365 MW netto)

### Betriebsverlauf im Dezember 2013

Beide Blöcke produzierten ohne Unterbruch nach Plan.

## Kernkraftwerk Mühleberg

(Nennleistung 390 MW brutto / 373 MW netto,  
Siedewasserreaktor)

### Betriebsverlauf im Dezember 2013

Die Anlage produzierte nach Plan und ohne Unterbruch.

## Kernkraftwerk Gösgen

(Nennleistung 1035 MW brutto / 985 MW netto,  
Druckwasserreaktor)

### Betriebsverlauf im Dezember 2013

Die Anlage produzierte nach Plan und ohne Unterbruch.

## Kernkraftwerk Leibstadt

(Nennleistung 1275 MW brutto / 1220 MW netto,  
Siedewasserreaktor)

### Betriebsverlauf im Dezember 2013

Die Anlage produzierte nach Plan und ohne Unterbruch.

Aktuelle Radioaktivitätsmesswerte sind auf der Webseite der Nationalen Alarmzentrale [www.naz.ch](http://www.naz.ch) unter «Aktuell → Messwerte Radioaktivität» aufgeschaltet.

Detaillierte Messwerte aus dem Maduk-Messnetz um die einzelnen Kernkraftwerke befinden sich auf der Website des Eidgenössischen Nuklearsicherheitsinspektorats [www.ensi.ch](http://www.ensi.ch) unter der Rubrik «Notfallschutz → Messnetz MADUK».

### Eine Publikation der schweizerischen Kernkraftwerke:



Axpo AG  
Kernkraftwerk Beznau  
5312 Döttingen



Kernkraftwerk Gösgen-Däniken AG  
4658 Däniken



BKW FMB Energie AG  
Kernkraftwerk Mühleberg  
3203 Mühleberg



Kernkraftwerk Leibstadt AG  
5325 Leibstadt

### Herausgeber:



Fachgruppe Kernenergie der swisselectric

swissnuclear  
Postfach 1663  
4601 Olten

Die Monatsberichte sind abrufbar  
unter [www.nuklearforum.ch](http://www.nuklearforum.ch)