

Betriebsdaten

	Brutto- erzeugung	Netto- erzeugung	Betriebs- stunden (Strom- produktion)	Gesamt- Bruttoerzeugung seit Inbetriebnahme	Gesamt- Nettoerzeugung seit Inbetriebnahme
	MWh	MWh	h	MWh	MWh
Beznau 1	274'876	264'008	720	108'728'866	104'064'501
Beznau 2	262'945	252'401	692	107'728'283	103'250'159
Mühleberg	275'350	265'008	720	99'729'595	95'368'262
Gösgen	749'180	711'043	720	238'238'544	224'990'040
Leibstadt	881'445	840'703	720	212'227'206	201'347'156

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	2'260 MWh	(395'763 MWh)
Beznau 2	0 MWh	(45'712 MWh)
Gösgen	4'930 MWh	(1'739'936 MWh)

Kernkraftwerk Beznau

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

Betriebsverlauf im November 2009

Der Block 1 produzierte ohne Unterbruch nach Plan. Am 4. November wurde der Block 2 automatisch abgeschaltet. Anlass dafür war eine Störung bei der Regelung des Speisewassers im nichtnuklearen Teil der Anlage. Bei der Schnellabschaltung funktionierten alle Systeme einwandfrei. Störungsursache war ein Defekt in einem pneumatischen Vorsteuerventil. Nach dem Austausch dieses Ventils, sowie dem vorsorglichen Austausch weiterer vergleichbarer Ventile wurde die Anlage mit Zustimmung der Aufsichtsbehörde am 6. November wieder in Betrieb genommen. In der restlichen Zeit erfolgte die Produktion nach Plan.

Kernkraftwerk Mühleberg

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

Betriebsverlauf im November 2009

Die Anlage produzierte nach Plan und ohne Unterbrechung.

Kernkraftwerk Gösgen

(Nennleistung 1020 MW brutto / 970 MW netto,
Druckwasserreaktor)

Betriebsverlauf im November 2009

Die Anlage produzierte nach Plan und ohne Unterbruch.

Kernkraftwerk Leibstadt

(Nennleistung 1220 MW brutto / 1165 MW netto,
Siedewasserreaktor)

Betriebsverlauf im November 2009

Die Anlage produzierte nach Plan und ohne Unterbruch.

Aktuelle Radioaktivitätsmesswerte sind auf der Webseite der Nationalen Alarmzentrale www.naz.ch unter «Messwerte Radioaktivität» aufgeschaltet.

Detaillierte Messwerte aus dem Maduk-Messnetz um die einzelnen Kernkraftwerke befinden sich auf der Website des Eidgenössischen Nuklearsicherheitsinspektorats www.ensi.ch unter der Rubrik «Radioaktivität/Ortsdosisleistung (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