

Monat	Betriebsdaten 2012					Betriebsverlauf
	Brutto- erzeugung	Netto- erzeugung	Betriebs- stunden	Gesamt-Brutto- Erzeugung seit Inbetriebnahme	Gesamt-Netto- Erzeugung seit Inbetriebnahme	
	MWh	MWh	h	MWh	MWh	
Januar	926'897	886'216	744	233'219'856	221'362'708	Die Anlage war im Januar 2012 grösstenteils mit Volllast in Betrieb. Am 21. Januar erfolgte eine geplante Lastabsenkung auf 880 MW Netto für eine Steuerstabanpassung, kombiniert mit der Funktionsprüfung der Isolationsventile in den Frischdampfleitungen.
Februar	871'822	833'572	696	234'091'678	222'196'280	Die Anlage produzierte im Februar 2012 nach Plan und ohne Unterbruch.
März	925'537	884'523	743	235'017'215	223'080'803	Die Anlage produzierte im März 2012 nach Plan und ohne Unterbruch. Am 2. und 23. März 2012 wurden je ein Zwischenlagerbehälter des Typs TN24BH der Firma Areva mit je 69 ausgedienten Brennelementen vom KKL ins ZWILAG transportiert. Am 29. März 2012 ist zudem der Stator des neuen Generators im KKL eingetroffen.
April	894'403	854'800	720	235'911'618	223'935'603	Die Anlage produzierte im April 2012 nach Plan und ohne Unterbruch. Am 28. April 2012 wurde die Leistung infolge warmer Witterung um zirka 5% reduziert.
Mai	913'134	872'161	744	236'824'752	224'807'764	Die Anlage produzierte im Mai 2012 nach Plan und ohne Unterbruch. Infolge warmer Witterung musste die Leistung an 4 Tagen um bis zu 7% reduziert werden. Am 12. Mai erfolgte zudem eine geplante Lastabsenkung auf 880 MW Netto zur Funktionsprüfung der Isolationsventile in den Frischdampfleitungen.
Juni	853'006	813'611	720	237'677'758	225'621'375	Die Anlage produzierte im Juni 2012 nach Plan und ohne Unterbruch. Infolge warmer Witterung musste die Leistung an 13 Tagen um bis zu 15% reduziert werden. Am 23. Juni erfolgte eine geplante Lastabsenkung auf 920 MW Netto für die letzte Steuerstabanpassung im laufenden Zyklus.
Juli	879'438	838'266	744	238'557'196	226'459'641	Die Anlage produzierte bis am 12. Juli 2012 störungsfrei. Danach begann der Streckbetrieb mit leicht sinkender Leistung als Vorbereitung für die Jahreshauptrevision. Infolge warmer Witterung musste die Leistung an 15 Tagen um bis zu 12% reduziert werden.
August	122'614	107'969	132	238'679'810	226'567'610	Am 6. August 2012 um 12:00 Uhr wurde der Generator planmässig vom Netz getrennt und die Anlage danach für den jährlichen Brennstoffwechsel und die Jahreshauptrevision kalt gefahren. Im August 2012 fanden der Brennstoffwechsel und die Jahreshauptrevision statt. Dabei wurden u.a. die Kühlmereinbauten ersetzt, der Generator ausgetauscht, die hydrostatischen Lager der Reaktor-umwälzpumpen instandgesetzt, ein Pol des Blocktransformators gewechselt und 128 Brennelemente, sowie 8 Steuerstäbe ersetzt. Im Rahmen der umfangreichen Ultraschall-Prüfungen wurde an der Schweissnaht eines Speisewasserstutzens am Reaktordruckgefäss ein meldepflichtiger Befund registriert und am 29. August 2012 dem ENSI gemeldet. Die notwendige Instandsetzung wird vorbereitet, wobei die Reparaturmethode zuerst evaluiert und festgelegt werden muss. Die Wiederinbetriebnahme der Anlage wird sich auf Grund der erforderlichen Reparaturarbeiten bis mindestens Mitte Oktober 2012 verzögern.
September	0	-7'669	0	238'679'810	226'559'941	Im September 2012 wurden die Arbeiten zur Instandsetzung der Schweissnaht am Speisewasserstutzen weiter vorangetrieben. Die im Rahmen der Jahreshauptrevision geplanten Arbeiten konnten trotzdem termingerecht abgeschlossen werden. Weiter wurde die durch das verzögerte Anfahren der Anlage zur Verfügung stehende Zeit genutzt, um für November 2012 geplante Instandhaltungsarbeiten an der Division 21 vorzuziehen.
Oktober	31'619	18'605	39	238'711'429	226'578'546	Das Kernkraftwerk Leibstadt ist seit dem 30. Oktober 2012 wieder am Netz. Eine Reparatur an einem Speisewasserstutzen verlängerte die geplante Revision um gut fünf Wochen.
November	910'771	871'180	720	239'622'200	227'449'726	Die Anlage produzierte im November 2012 nach Plan und ohne Unterbruch.
Dezember	941'071	900'395	744	240'563'271	228'350'121	Die Anlage produzierte im Dezember 2012 nach Plan und ohne Unterbruch.