

Résultats d'exploitation

	Production brute	Production nette	Durée de production	Production totale brute depuis mise en service	Production totale nette depuis mise en service
	MWh	MWh	h	MWh	MWh
Beznau 1	256'961	246'689	672	100'064'630	95'753'318
Beznau 2	255'954	245'816	672	99'439'838	95'296'999
Mühleberg	249'640	240'595	665	91'359'415	87'313'547
Gösgen	705'368	669'713	672	214'983'857	202'944'933
Leibstadt	824'558	786'266	672	185'330'435	175'745'595

Les chiffres indiqués ci-dessus englobent la production d'électricité ainsi que les livraisons de chaleur au réseau régional d'approvisionnement en chauffage à distance Refuna (centrale nucléaire de Beznau) et à la cartonnerie Mondi Packaging Niedergösgen SA (centrale nucléaire de Gösgen).

Diminution de la production d'électricité du fait de la fourniture de chaleur à Refuna et à Mondi Packaging Niedergösgen SA:

(entre parenthèses, la valeur totale depuis le début de ces fournitures)

Beznau 1	2'536 MWh	(342'554 MWh)
Beznau 2	9 MWh	(42'631 MWh)
Gösgen	6'708 MWh	(1'546'539 MWh)

Centrale nucléaire de Beznau

(2 tranches avec réacteurs à eau sous pression. Puissance nominale unitaire de 380 MW bruts / 365 MW nets)

Déroulement de l'exploitation en février 2007

Les deux tranches ont produit de l'énergie selon le programme et sans interruptions.

Centrale nucléaire de Mühleberg

(Puissance nominale de 372 MW bruts / 355 MW nets, réacteur à eau bouillante)

Déroulement de l'exploitation en février 2007

L'installation a produit de l'énergie selon le programme à l'exception d'un arrêt d'urgence le 8 février.

Le 8 février, l'utilisation routinière d'une nouvelle unité de nettoyage dans le circuit de l'eau alimentaire a déclenché un arrêt d'urgence et le réacteur a été séparé du circuit eau-vapeur. Des impuretés chimiques minimales parvenues dans le circuit ont entraîné cette réaction de protection. L'autorité de surveillance (DSN) a été immédiatement informée de l'événement.

L'installation a été redémarrée le même jour avec l'accord de l'autorité. La sûreté de l'installation n'a été menacée à aucun moment.

Centrale nucléaire de Gösgen

(Puissance nominale de 1020 MW bruts / 970 MW nets, réacteur à eau sous pression)

Déroulement de l'exploitation en février 2007

La centrale a produit de l'électricité selon le programme et sans interruptions.

Transport de combustible

Dix crayons combustibles neufs ont été livrés au cours de l'exercice et transférés dans le dépôt à sec.

Formation

Au cours du mois sous revue, un collaborateur a réussi l'examen d'admission comme ingénieur de piquet.

Centrale nucléaire de Leibstadt

(Puissance nominale de 1220 MW bruts / 1165 MW nets, réacteur à eau bouillante)

Déroulement de l'exploitation en février 2007

La centrale a produit de l'électricité selon le programme et sans interruptions.

Les valeurs de mesure actuelles de la radioactivité en Suisse se trouvent sur la page Internet de la Centrale nationale d'alarme www.naz.ch sous «Valeurs de la radioactivité».

Des mesures détaillées du réseau Maduk aménagé autour de chaque centrale nucléaire se trouvent sur la page Internet de la Division principale de la sécurité des installations nucléaires www.hsk.ch dans la rubrique «Messen» sous «Messwerte Radioaktivität».

Une publication des centrales nucléaires suisses:

NOK
Ein Unternehmen der **azpo**

Nordostschweizerische Kraftwerke AG
Kernkraftwerk Beznau
5312 Döttingen

Kernkraftwerk  **Gösgen**

Kernkraftwerk Gösgen-Däniken AG
4658 Däniken

B K W [Ⓢ]

BKW FMB Energie SA
Centrale nucléaire de Mühleberg
3203 Mühleberg



Kernkraftwerk Leibstadt AG
5325 Leibstadt

Editeur:

swissnuclear
section énergie nucléaire de *swisselectric*

swissnuclear
Case postale 1663
4601 Olten

Les rapports mensuels peuvent être consultés à l'adresse:
www.forumnucleaire.ch