

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	285'039	273'707	744	109'298'651	104'611'692
Beznau 2	284'082	272'913	744	108'296'232	103'795'803
Mühleberg	287'190	277'154	744	100'306'375	95'924'752
Gösgen	778'157	738'460	744	239'794'626	226'466'969
Leibstadt	918'636	876'534	744	214'061'416	203'097'142

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), à la cartonnerie Aarepapier SA et à la fabrique de papier Cartaseta Friedrich & Co. (centrale nucléaire de Gösgen).

Diminution de la production d'électricité du fait de la fourniture de chaleur à Refuna, à Aarepapier SA et à Cartaseta Friedrich & Co.:

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

Beznau 1	4'454 MWh	(403'968 MWh)
Beznau 2	154 MWh	(45'910 MWh)
Gösgen	5'487 MWh	(1'751'808 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 janvier 2010

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

Centrale nucléaire de Mühleberg

(Puissance nominale de 390 MW bruts / 373 MW nets, réacteur à eau bouillante)

Déroulement de l'exploitation en janvier 2010

Un arrêt du groupe turbo A a eu lieu le 6 janvier en provoquant une baisse automatique de la puissance. Ce groupe turbo a été recouplé au réseau après la réparation d'une défaillance d'un composant électrohydraulique au niveau du dispositif de réglage de la pression de la vapeur en entrée de la turbine. Le reste du temps, l'installation a produit de l'énergie conformément au programme.

Centrale nucléaire de Gösgen

(Puissance nominale de 1035 MW bruts / 985 MW nets, réacteur à eau sous pression)

Déroulement de l'exploitation en janvier 2010

L'installation a été exploitée selon le programme et sans interruptions.

Transport de combustible

Au cours du mois sous revue, 13 assemblages combustibles usés ont été transférés au PSI dans un emballage du type BG-18 pour des examens post-irradiation.

Centrale nucléaire de Leibstadt

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

Déroulement de l'exploitation en janvier 2010

L'installation a été exploitée 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 l'Inspection fédérale de la sécurité nucléaire www.ensi.ch dans la rubrique «Radioaktivität/Ortsdosisleistung (Maduk)».

Une publication des centrales nucléaires suisses:



Axpo AG
Kernkraftwerk Beznau
5312 Döttingen



Kernkraftwerk Gösgen-Däniken AG
4658 Däniken



BKW FMB Energie SA
Centrale nucléaire de Mühleberg
3203 Mühleberg



Kernkraftwerk Leibstadt AG
5325 Leibstadt

Editeur:



section énergie nucléaire de swisselectric

swissnuclear
Case postale 1663
4601 Olten

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