

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	275'104	264'132	720	105'531'906	100'997'244
Beznau 2	273'245	262'444	720	104'853'434	100'491'825
Mühleberg	272'970	262'795	716	96'634'585	92'389'350
Gösgen	752'062	713'786	720	229'720'366	216'915'536
Leibstadt	881'355	840'271	720	202'369'177	191'961'197

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	2'790 MWh	(373'507 MWh)
Beznau 2	0 MWh	(44'624 MWh)
Gösgen	6'872 MWh	(1'676'218 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 novembre 2008

Les deux tranches ont produit de l'énergie selon le programme et sans interruptions. Le 14 novembre, la puissance de la tranche 2 a été réduite de moitié pendant trois heures afin de permettre le colmatage d'une fuite survenue au niveau d'un joint dans une conduite de sortie de la turbine haute pression.

Centrale nucléaire de Mühleberg

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

Déroulement de l'exploitation en novembre 2008

Un arrêt d'urgence a eu lieu le 15 novembre au cours d'une réduction de puissance programmée pour des contrôles périodiques et des travaux de maintenance. L'installation a été redémarrée peu de temps après, la Division principale de la sécurité des installations nucléaires ayant donné son feu vert. L'arrêt automatique a été provoqué par un retard dans la réinitialisation des conditions d'essai. A aucun moment, la sûreté de l'installation n'a été menacée. A part cela, la centrale a produit selon le programme.

Centrale nucléaire de Gösgen

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

Déroulement de l'exploitation en novembre 2008

L'installation a produit de l'énergie selon le programme et sans interruptions.

Transport de combustible

Au cours du mois sous revue, 36 nouveaux assemblages combustibles à base d'uranium de retraitement ont été livrés à la centrale, dont 21 ont été emmagasinés dans le dépôt à sec.

Formation

Deux collaborateurs ont passé l'examen admission comme opérateur de réacteur au cours du mois sous revue.

Centrale nucléaire de Leibstadt

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

Déroulement de l'exploitation en novembre 2008

L'installation a produit de l'énergie 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