
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	274'713	263'889	720	106'915'259	102'325'588
Beznau 2	274'019	263'341	720	106'235'156	101'819'176
Mühleberg	281'790	271'565	720	98'054'815	93'759'759
Gösgen	742'557	704'428	720	233'499'862	220'502'439
Leibstadt	872'391	831'920	720	206'810'857	196'199'081

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	1'331 MWh	(389'797 MWh)
Beznau 2	0 MWh	(45'063 MWh)
Gösgen	6'017 MWh	(1'707'034 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 avril 2009

Les tranches 1 et 2 ont produit de l'énergie à la puissance prévue et sans interruptions pendant tout le mois sous revue.

Transport de combustible

Le deuxième conteneur de stockage comptant 37 assemblages combustibles usés issus de la tranche 1 a été emmagasiné dans l'entrepôt ZWIBEZ.

28 nouveaux assemblages ont été livrés; 4 ont été emmagasinés dans la tranche 1 et 24 dans la tranche 2.

Centrale nucléaire de Mühleberg

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

Déroulement de l'exploitation en avril 2009

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

Centrale nucléaire de Gösgen

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

Déroulement de l'exploitation en avril 2009

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

Transport de combustible

Au cours du mois sous revue, 12 assemblages combustibles usés ont été transférés dans un emballage du type TN 12/2 du bâtiment du réacteur de la centrale au dépôt en piscine.

Formation

Un collaborateur de la centrale a réussi en avril l'examen d'admission comme chef de quart.

Centrale nucléaire de Leibstadt

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

Déroulement de l'exploitation en avril 2009

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