
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
KKB 1	282'651	271'411	745	92'659'805	88'647'583
KKB 2	281'273	270'332	745	92'224'252	88'370'714
KKM	277'730	266'833	745	84'310'525	80'535'401
KKG	742'053	703'370	728	195'447'336	184'413'834
KKL	849'488	809'283	713	165'893'215	157'265'726

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 Kani (centrale nucléaire de Gösgen).

Diminution de la production d'électricité du fait de la fourniture de chaleur à Refuna et à Kani:

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

KKB 1	1'264 MWh	(290'951 MWh)
KKB 2	0 MWh	(39'303 MWh)
KKG	4'883 MWh	(1'394'898 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 octobre 2004

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

Divers

Après achèvement de la formation correspondante, quatre candidats ont passé avec succès leurs examens de licence, à savoir deux ingénieurs de piquet, un chef de quart et un opérateur de réacteur A.

Centrale nucléaire de Mühleberg

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

Déroulement de l'exploitation en octobre 2004

La centrale nucléaire a produit de l'électricité selon le programme 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 octobre 2004

Dans le cadre d'une inspection de routine, une fuite minimale a été détectée sur une soupape de commande dans le circuit non nucléaire de la vapeur. La centrale a été mise à l'arrêt le 12 octobre pour le remplacement de la soupape. La centrale nucléaire de Gösgen a atteint à nouveau sa pleine puissance le 13 octobre. Le reste du temps, l'installation a été exploitée selon le programme et sans interruptions.

Centrale nucléaire de Leibstadt

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

Déroulement de l'exploitation en octobre 2004

Le 1er octobre, une défektivité dans le système d'excitation de l'alternateur a entraîné un arrêt intempestif du réacteur. L'installation a repris la production le 2 octobre. Elle a été exploitée ensuite 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 dans la rubrique "Mesures" sous "Stations de mesure".

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:



Nordostschweizerische Kraftwerke AG
Kernkraftwerk Beznau
5312 Döttingen



Kernkraftwerk Gösgen
Kernkraftwerk Gösgen-Däniken AG
4658 Däniken



BKW FMB Energie SA
Centrale nucléaire de Mühleberg
3203 Mühleberg



Kernkraftwerk Leibstadt AG
5325 Leibstadt

Editeur:



Association suisse pour
l'énergie atomique (ASPEA)
Case postale 5032
3001 Berne

Les rapports mensuels depuis le
1er janvier 1998 peuvent être consul-
tés à l'adresse www.aspea.ch