



Grande Dixence SA

Rue des Creusets 41
1950 Sion

Tél. 027/328 43 11

Fax 027/328 43 82

www.grande-dixence.ch

info@grande-dixence.ch

Communiqué de presse
30 avril 2019

2018 : une production exceptionnelle

En 2018, la production d'électricité de Grande Dixence SA s'est élevée à 2528 GWh, de 27 % supérieure à la moyenne multiannuelle. Le prix de revient s'est établi à 6,27 centimes par kWh. Le coût pour les redevances hydrauliques et impôts équivaut à 28,6 % du prix de revient. Au niveau de l'exploitation, Grande Dixence SA a pu compter sur la flexibilité et la bonne performance de l'usine de Bieudron pour turbiner les eaux stockées dans le lac des Dix et pallier la mise hors service des centrales de Fionnay et Nendaz.

Exploitation

Durant l'exercice écoulé, 603,3 millions de mètres cubes d'eau (dont 362,3 millions par pompage) ont été amenés dans le Lac des Dix, en provenance du Val d'Hérens et du Mattertal. Les apports en eau ont été supérieurs de près de 33% par rapport à la moyenne multiannuelle. Ils constituent le deuxième meilleur résultat en termes d'apports annuels depuis 1966, date du début de l'exploitation de l'aménagement de Grande Dixence SA.

Pour l'année 2018, la production de Grande Dixence SA s'est élevée à 2528 GWh, de 27 % supérieure à la moyenne multiannuelle depuis la mise en service de l'aménagement et de 13 % sur la moyenne des dix dernières années.

Evénement extraordinaire

Dans le cadre de l'entretien ordinaire et de la maintenance préventive de ses installations sous pression (conduites forcées et puits blindés) après plus de 50 ans de service, Grande Dixence SA a suspendu en juin 2016 l'exploitation de la chute de l'aménagement entre le barrage des Dix et la plaine du Rhône. Les contrôles effectués sur les soudures de la conduite forcée aérienne entre Péroua et Condémines ont mis en évidence des indications qui ont nécessité des examens approfondis de l'état de cette conduite ainsi que des puits blindés entre Condémines et la centrale de Nendaz.

En 2017, au vu des résultats des premiers contrôles, les inspections ont été étendues sur toute la chute. Ainsi, toutes les installations hydromécaniques comprises entre le Lac des Dix et l'usine de production de Nendaz ont été contrôlées. Ces vérifications ont confirmé que les indications non-conformes sont uniquement localisées sur la conduite forcée de Péroua-Condémines. Les autres tronçons de la chute ne sont pas affectés.

En 2018, les Autorités administratives ont admis le principe de procéder au remplacement de la conduite forcée existante. Les études de projet ont débuté et, à la fin de l'année 2018, le projet a été mis à l'enquête publique.

La conduite forcée entre Péroua-Condémines est actuellement vide. En l'état, elle ne sera pas remise en eau. Elle ne représente aucun danger pour la population. La production hydroélectrique de Grande Dixence SA est assurée par l'usine de production de Bieudron (Cleuson-Dixence).

Comptes

Grande Dixence SA est une société de partenaires qui se caractérise par le fait que les actionnaires reprennent l'entier de la production d'énergie en contrepartie de la couverture totale des charges annuelles d'exploitation, incluant le versement d'un dividende fiscalement requis. Par la couverture des charges annuelles, les actionnaires supportent les risques liés à la commercialisation de l'énergie produite.

Pour l'exercice écoulé, les actionnaires de Grande Dixence SA ont payé CHF 158,5 millions de charges, soit 6,27 centimes par kWh. Les versements aux collectivités publiques sous forme de redevances hydrauliques ou d'impôts s'élèvent à CHF 45,3 millions. Cette somme représente 28,6 % du prix de revient du kWh (1,79 centimes).

Sécurité en rivière

En collaboration avec l'Association valaisanne des producteurs d'énergie électrique (AVPEE), Grande Dixence SA a, en 2018, renforcé son information aux usagers des abords des cours d'eau afin de les sensibiliser davantage aux dangers liés aux crues subites des rivières en aval des aménagements hydroélectriques. Outre les messages permanents figurant sur les panneaux de signalisation de danger et les équipes d'étudiants qui sillonnent les chemins pédestres, des campagnes de sensibilisation ponctuelles sont menées à intervalles réguliers dans la presse, à la radio et via les applications pour smartphones.

Pour toute information complémentaire :

Grande Dixence SA – Média :

Christel Varone

+41 21 341 22 77

media@grande-dixence.ch

L'Assemblée générale ordinaire a eu lieu le 30 avril 2019. Le Rapport annuel 2018 de Grande Dixence SA, dans son format pdf, est disponible à l'adresse :

<http://www.grande-dixence.ch/#documentation>