



Grande Dixence SA

Rue des Creusets 41
1950 Sion

Tel. +41-27-328 43 11

Fax +41-27-328 43 82

www.grande-dixence.ch

info@grande-dixence.ch

Pressemitteilung
30. April 2019

2018: Aussergewöhnlich hohe Stromproduktion

Die Stromproduktion der Grande Dixence SA lag 2018 bei 2528 Gigawattstunden (GWh) und damit 27% über dem mehrjährigen Durchschnitt, die Gestehungskosten betragen 6,27 Rp./kWh. Die Kosten für Wasserzinsen und Steuern beliefen sich auf 28,6% der Gestehungskosten. Auf Betriebsebene konnte die Grande Dixence SA von der Flexibilität und der guten Leistung des Kraftwerks Bieudron für die Turbinierung des im Lac des Dix gestauten Wassers profitieren und damit den Stillstand der Kraftwerke Fionnay und Nendaz kompensieren.

Betrieb

Im vergangenen Geschäftsjahr wurden 603,3 Mio. m³ Wasser aus dem Eringertal und dem Mattertal in den Lac des Dix geleitet, davon wurden 362,3 Mio. m³ gepumpt. Der Wasserzufluss lag rund 33% über dem Mehrjahresdurchschnitt. Im Hinblick auf den Jahreszufluss entspricht dies dem zweitbesten Ergebnis seit Betriebsbeginn der Anlage im Jahr 1966.

Im Geschäftsjahr 2018 produzierte die Grande Dixence SA 2528 GWh Strom und lag damit 27% über dem Mehrjahresdurchschnitt seit Inbetriebnahme sowie 13% über dem Durchschnitt der letzten zehn Jahre.

Aussergewöhnliches Ereignis

Im Rahmen der ordentlichen Wartungsarbeiten und präventiven Instandhaltung der Druckanlagen (Druckrohrleitungen und Schachtpanzerungen) hat die Grande Dixence SA die Anlagen zwischen dem Stausee Lac des Dix und der Rhône-Ebene nach fünfzigjähriger Laufzeit im Juni 2016 ausser Betrieb genommen. Die an den Schweissnähten der oberirdisch verlaufenden Druckleitung auf dem Abschnitt zwischen Péroua und Condémines durchgeführten Kontrollen wiesen Unregelmässigkeiten auf, die eine intensive Überprüfung dieser Leitung wie auch der Druckschächte zwischen Condémines und dem Kraftwerk Nendaz erforderten.

Angesichts der Ergebnisse der ersten Untersuchungen wurde die Inspektion 2017 auf das gesamte Gefälle ausgeweitet. In der Folge wurden alle hydromechanischen Anlagen zwischen dem Stausee Lac des Dix und dem Kraftwerk Nendaz geprüft. Die Kontrollen bestätigen, dass nur im Abschnitt Péroua-Condémines Unregelmässigkeiten in der Druckleitung auftreten. Die übrigen Abschnitte des Gefälles sind nicht betroffen.

Im Jahr 2018 haben die Verwaltungsbehörden dem Ersatz der bestehenden Druckleitung grundsätzlich zugestimmt. So wurden erste Studien durchgeführt und das Projekt wurde Ende 2018 in die öffentliche Vernehmlassung gegeben.

Die Druckleitung auf dem Abschnitt Péroua-Condémines ist derzeit leer. Sie wird bis auf Weiteres nicht geflutet. Für die Bevölkerung in der Region geht von der Druckleitung daher keinerlei Gefahr aus. Die Stromproduktion der Grande Dixence SA erfolgt über das Kraftwerk Bieudron (Anlage Cleuson-Dixence).

Finanzen

Die Grande Dixence SA ist ein Partnerwerk. Es ist dadurch gekennzeichnet, dass die Aktionäre die gesamte Energieproduktion übernehmen und im Gegenzug für den jährlichen Aufwand aufkommen sowie eine steuerlich erforderliche Dividende ausschütten. Durch die Übernahme der Jahreskosten tragen die Aktionäre die Risiken der Vermarktung der produzierten Energie.

Im vergangenen Geschäftsjahr belief sich der Aufwand der Aktionäre der Grande Dixence SA auf 158,5 Mio. CHF, dies entspricht 6,27 Rp./kWh. Die Abgaben an die öffentliche Hand in Form von Wasserzinsen oder Steuern betragen 45,3 Mio. CHF. Diese Summe entspricht 28,6% der Gestehungskosten pro kWh (1,79 Rp.).

Sicherheit an den Flussufern

In Zusammenarbeit mit der Vereinigung der Walliser Stromproduzenten (VWSP) hat die Grande Dixence SA im Jahr 2018 die Kommunikation gegenüber den Nutzern der Anrainergebiete der Wasserläufe verstärkt. So sollen die Nutzer noch besser über die Gefahren im Zusammenhang mit plötzlich auftretendem Hochwasser in Wasserläufen unterhalb von Kraftwerksanlagen informiert werden. Zusätzlich zur bestehenden Gefahrenankündigung über Warnschilder sowie dem Einsatz von Studenten auf den Wanderwegen werden regelmässig punktuelle Sensibilisierungskampagnen in Radio und Presse sowie über entsprechende Smartphone-Apps durchgeführt.

Für weitere Informationen:

Grande Dixence SA – Medien:

Christel Varone

+41 21 341 22 77

media@grande-dixence.ch

Die Generalversammlung fand am Dienstag, 30. April 2019 statt. Der Geschäftsbericht 2018 der Grande Dixence SA steht im PDF-Format unter folgender Adresse zur Verfügung:

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