

Objekt: Trinkwasserkraftwerk Anda Nuota

Kunde: Wasserversorgung Silvaplana

Im Herbst 2024 wurde das Trinkwasserkraftwerk Anda Nuota in Silvaplana erneuert.

Bei den beiden Energieerzeugungsanlagen Munteratsch (200 kVA) und Julier (100 kVA) wurden die kompletten Turbinen mit Generatoren, sowie die dazugehörigen Steuerungen erneuert.

Gegen Ende November konnten die Anlagen wieder in Betrieb genommen werden.

Technische Daten

Turbinen:	Pelton-Turbine,
Generatoren:	2 x Asynchron, 100 kVA + 200kVA
Steuerung:	Elektronik-Modulsteuerung
Kommunikation:	Potentialfreie und analoge Signale
Angesteuerte Anlagenteile:	Generator, Düse, Hauptschieber, By-Pass
Inbetriebnahme:	November 2024

