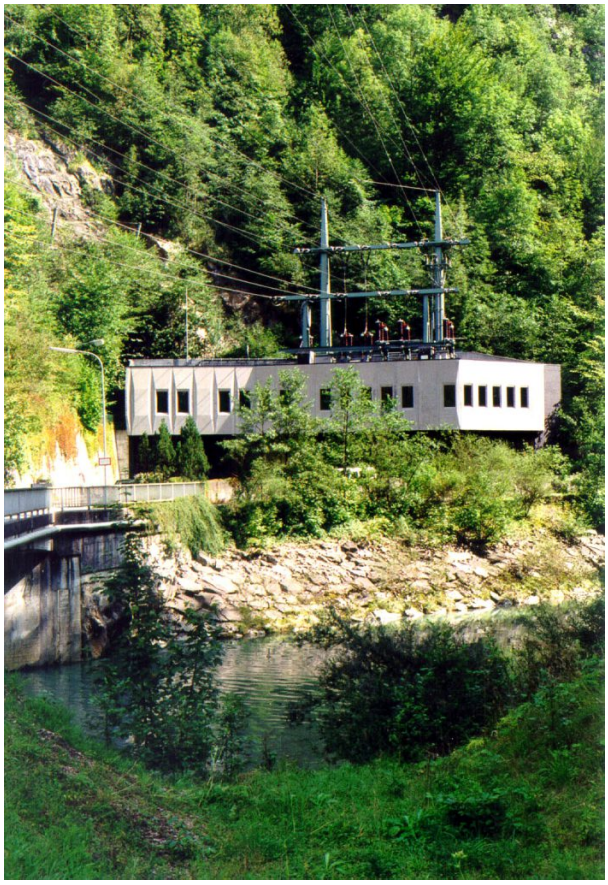

energie
region
vorder
wald

Erneuerbare Energie

Wasserkraftwerk Langenegg

Strom aus Wasser

Das Kraftwerk Langenegg nützt mit einer Fallhöhe von 280 m das Wasser der Bolgenach und der Subersach. Das Einzugsgebiet beträgt 187 km^2. Das Wasser der Subersach fließt durch den 3,8 km langen Hittisbergstollen in die Bolgenach und schließlich in den Speicher. Das Wasser des Speichers Bolgenach fließt über den 5,9 km langen Rotenbergstollen zum Krafthaus. Das Wasser wird dort abgearbeitet und fließt in die Bregenzerach. Die im Kraftwerk Langenegg erzeugte elektrische Energie wird dem Umspannwerk Vorderwald zugeführt. Weitere Informationen HIER.
Bilder: Illwerke VKW

Inbetriebnahme:	1979
Leistung:	74.000 kW
Jahreserzeugung:	197 Mio. kWh