

Bauwerke

Unterwerk Albanatscha, Silvaplana



Allgemein

Titel / Bezeichnung	Unterwerk Albanatscha, Silvaplana
Datum	1996
Epoche	Neuzeit (1500 n. Chr.-heute)
Institution	Denkmalpflege Graubünden

Beschreibung

Beschreibung	Am Fuss des Julierpasses treffen Autofahrerinnen und Wanderer auf einen Damm aus Steinen. Hat hier ein Riese die Brocken von den umliegenden Hängen zusammengetragen und sie mit Bedacht aufgeschichtet? Nein, dieser geheimnisvolle Bau ist das elektrische Unterwerk Albanatscha. Hier wird Strom von der Hochspannungsleitung, die das Puschlav über Bernina- und Julierpass mit dem Oberhalbstein verbindet, auf Gebrauchsspannung transformiert und ins Oberengadiner Netz gespeist. Man wählte diesen Standort, weil das Unterwerk hier nahe der Hauptleitung und gut erreichbar, aber ausserhalb der Lawinenzone liegt. Wie fügt man einen so gewaltigen Bau – er umfasst 16 000 Kubikmeter – in eine alpine Szenerie, ohne dass er als Fremdkörper heraussticht? Zum einen liess der Architekt Hans-Jörg Ruch den Bau zur Hälfte in die Erde ein, zum anderen unterband er jede Erinnerung an ein Gebäude. Stattdessen verbildlicht der Bau seinen Daseinsgrund, den Energiefluss: von der Leitung über den Masten in den Boden, wo die Kraft der Energie die Erde aufzubrechen und zum Damm anzuheben scheint. Auch seine Materialisierung verankert das Unterwerk am Ort: Die Aussenmauern sind aus den Gesteinsbrocken aufgeschichtet, die man beim Sprengen und Spalten für den Aushub gewann; was übrig blieb, liess der Architekt zerkleinern und dem Beton für die inneren Wände und Böden begeben.
Schlagworte	Gegenwartsarchitektur, Profanbauten
Art	Kraftwerke

Weitere Informationen

Adresse	Julierstrasse
Parzellennummer	798, 1967
Gebäudeversicherungsnummer	246
Nachweis / Literatur	Bauen in Graubünden. Verlag Hochparterre und Bündner Heimatschutz. Zürich, 2006.

Verknüpfungen mit geografischen Orten

Siehe auch

Verknüpfungen mit geografischen Orten

Unterwerk Albanatscha, Silvaplana

None

Silvaplana / Silvaplauna

None

Verknüpfungen mit Personen / Organisationen

Architekt:in

Ruch, Hans-Jörg

None

Bauingenieur:in

Edy Toscano AG (Sankt Moritz)

None

Branger & Konzett

None

Bauherrschaft

Rätia Energie AG

None
