

Prüfungen und Zustandsbeurteilung von ausgewählten Seilbahnbauteilen

Anlage:	LSB Ulrichen - Altstafel
Standort:	CH-3988 Ulrichen (Kanton VS)
Bahnsystem:	Einspurige Einseil-Pendelbahn mit einer Kabine à 4 Personen
Baujahr:	1963
Betreiber	HYDRO Exploitation SA

Zur Umsetzung eines umfassenden Revisionsplans wurden im Sommer 2016 an der Luftseilbahn Ulrichen-Altstafel mehrere Kontroll- und Prüfarbeiten durchgeführt, um den Zustand der Anlage zu untersuchen. Die Firma SCOTECH GmbH aus Brig-Glis wurde mit der Durchführung von mehreren Kontroll- und Prüfarbeiten beauftragt, im Wesentlichen:

- Magnetpulverprüfung an tragenden Achsen von Rollenbatterien
- Magnetpulverprüfung an verschiedenen Schweissnähten
- Kontrolle und Revision von Rollenbatterien
- Zerstörungsfreie Prüfung der Umlenkscheiben
- Zerstörungsfreie Prüfung der gesamten Fahrzeuges (Fahrwerk, Kabinengerippe und Pendelarm)

Alle Arbeiten wurden von der Firma SCOTECH fach- und termingerecht und zur vollsten Zufriedenheit ausgeführt. Die Arbeiten sind umfassend und nachvollziehbar in einem abschliessenden Bericht festgehalten. Die Zusammenarbeit mit Stephan Colombo schätzen wir sehr und wir freuen uns, auf künftig auf seine Kenntnisse und Dienste zurückgreifen zu können.

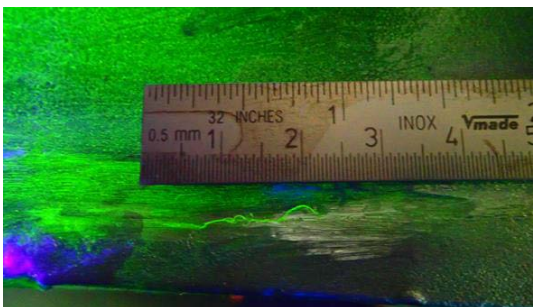


Abb.: Einblick in die durchgeführten Prüfarbeiten der SCOTECH GmbH

Glarus, 22. Februar 2018, gros