

	Object: Vorbereitung zur Eisdickenmessung
	Museum: Alfred Wegener Museum Rheinsberger Straße 14 16831 Zechlinerhütte 033931 / 39 007
	Collection: Sammlung Alfred Wegener
	Inventory number: TML-Lepo-41 / SC-02845

Description

Verlegung eines Sprengdrahtes für seismische Messungen. Georgi beschreibt im begleitenden Text das „Whiteout“-Phänomen. Aufgrund gleichmäßiger Lichtstreuung durch beispielsweise Hochnebel über schneebedeckten Untergrund, verliert sich jede räumliche Wahrnehmung. Desorientierung, Gleichgewichtsstörungen und Angstattacken können die Folge sein.

Die Flecken auf der rechten Bildseite zeugen von Bakterienbefall der Fotoplatte aufgrund der schwierigen Temperaturverhältnisse beim Entwickeln und dem anschließenden Trocknen der Platte.

Basic data

Material/Technique:	Pappe, Leinen, Fotopapier
Measurements:	Fotografie mit Passepartout: 23 x 34 cm (je Seite)

Events

Image taken	When	1931
	Who	Johannes Georgi (1888-1972)
	Where	Eismitte

Keywords

- Firn
- Glaciology
- Leporello
- Photography

- Polarexpedition
- Seismometer
- Whiteout

Literature

- Böthig, Peter (2009): Alfred Wegener. Meteorologe, Polarforscher, Geowissenschaftler. Zechlinerhütte
- Else Wegener, Fritz Löwe (1936): Alfred Wegeners letzte Grönlandfahrt. Leipzig
- Johannes Georgi (1933): Im Eis vergraben. München