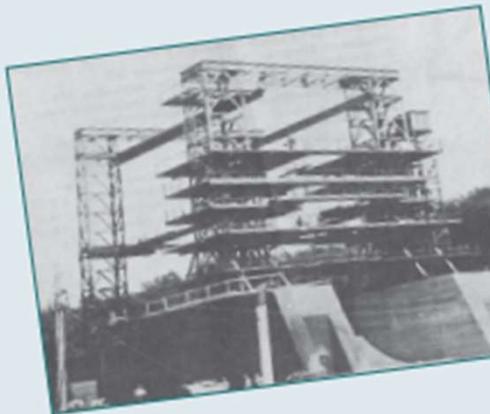


Technisch-historischer RUNDWEG

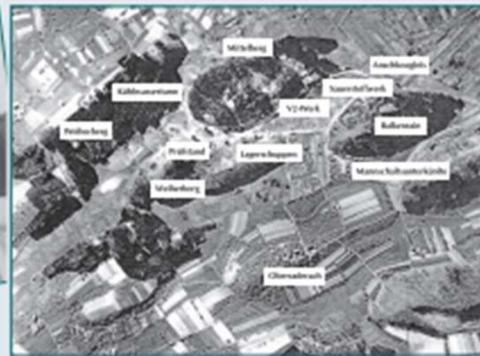


12. Station

Pumpstation Raderach



Triebwerksprüfstand
Bild: © Militärarchiv Freiburg



Luftaufnahme V2-Testanlage Raderach
Bild: © NCAP National Collection of Aerial Photography,
Schottland

Im 2. Weltkrieg wurde in Raderach ein Testgelände für die V2-Raketentriebwerke errichtet.

Die Betonrampen des Teststandes wurden während der Tests mit großen Wassermengen gekühlt, um sie vor den extremen Temperaturen der Gasströme zu schützen. Pro Testlauf wurden ca. 400 m³ Wasser benötigt. Diese Kühltechnik kommt auch heute noch bei jedem Raketenstart in der Raumfahrt zur Anwendung.

Das Kühlwasser wurde von dieser Pumpstation aus dem Bodensee durch eine Rohrleitung nach Raderach gepumpt und dort zunächst in großen Behältern bereitgehalten.

Diese Leitung gibt es immer noch. Sie dient als Reserveleitung für die Wasserversorgung des Friedrichshafener Ortsteils Riedern.

Betonreste der Testanlage sind in Raderach in der Nähe der heutigen Mülldeponie Weiherberg zu finden

Text: GV Fischbach/Bodensee e.V.

Weitere Informationen erhalten Sie direkt über
den QR-Code oder unsere Homepage:
www.gv-fischbach.de

FRIEDRICHSHAFEN



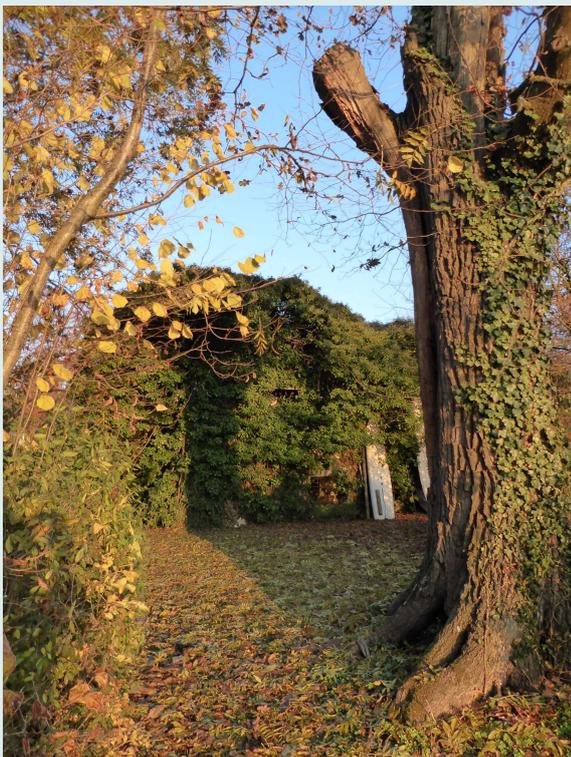


*Ruine der
Pumpstation*

In dem von Efeu überwachsenen Gebäude befand sich die Pumpstation, von wo Wasser aus dem Bodensee nach Raderach gepumpt wurde.

Quelle:

Geschichtsverein Fischbach
Bodensee e.V.



*Ruine der
Pumpstaktion*

Ansicht von der Seeseite
....

Quelle:

Geschichtsverein Fischbach
Bodensee e.V.



Wasserleitung nach
Raderach im Bereich
der B31 neu

Im Zuge des Neubaus der B31 wurde die Wasserleitung von Schnetzenhausen nach Raderach gefunden und unter der B31-neu verlegt. Sie ist funktionsfähig, wird aber derzeit nicht genutzt, sondern dient als Reserveleitung für den Ortsteil FN-Riedern

Quelle:

Mit freundlicher Genehmigung der Stadtwerke am See GmbH & Co. KG

<https://www.youtube.com/watch?v= 106raJNdK0>

Link zum Kurzfilm des „Arbeitskreis Heimatgeschichte Kluftern e.V.“

Gegen das Vergessen, Arbeiterschicksale beim Bau der Testanlage für die V2-Rakete in Friedrichshafen

Denkmal gegen das Vergessen von Waltraud Späth / Friedrichshafen-Efrizweiler

Quelle