

	<p>Object: Förderturm St. Josef-Quelle und Abscheidetank um 1960</p> <p>Museum: Heimatmuseum und -Archiv Bad Bodendorf Bahnhofstraße 15 53489 Bad Bodendorf 02642 980793 - 0172 6509165 archiv@bad-bodendorf.de</p> <p>Collection: Bodendorfer Quellen</p> <p>Inventory number: 1801_B_2-03</p>
--	---

## Description

Bundfotografie des Förderturms der St. Josef-Quelle. Der Turm stand im Bereich des Thermalfreibades Bodendorf. Rechts der Förderturm mit dem Senkrechten Förderrohr und einen Holzfass, welches zum Trennen von Kohlensäure und Wasser diente. Rechte Turm mit einen Tank, in den die zuvor gewonnene Kohlensäure geleitet wurde.

Von dem Tank aus wurde das Wasser in den Abscheidetank im Kohlensäure-Werk St. Josef und in die Becken des Thermalfreibades geleitet.

1. Im Abscheidetank wurde aus dem Quellwasser die Kohlensäure gelöst und im weiteren Arbeitsverfahren wurde die Kohlensäure verdichtet/verflüssigt und in Stahlflaschen gefüllt. Das kohlenstofffreie Thermalwasser wurde in der Bäderabteilung zur medizinischen Nutzung und ins Mineralwasserwerk geleitet.

2. Das für den Betrieb im Thermalfreibad benötigte und weitgehend kohlenstofffreie Wasser wurde aus dem Holzfass direkt in das Schwimmbecken geleitet.

Nach dem Kauf der Quelle durch den Sinziger Mineralbrunnen wurde die Hälfte des Wassers in das Mineralwasserwerk Sinzig geleitet.

## Basic data

Material/Technique:	Papier/Fotodruck
Measurements:	131 x 89 mm

## Events

Image taken	When	1960
	Who	August Wingen
	Where	Thermal Freibad Bodendorf