

	<p>Object: Getreideprober Fa. Sommer und Runge</p> <p>Museum: Historische Mühle von Sanssouci Maulbeerallee 5 14469 Potsdam 0331 - 55 06 851 geschaeftsstelle@muehlenvereine-online.de</p> <p>Collection: Labor der Osthafenmühle Berlin</p> <p>Inventory number: ACC 01/2010.03</p>
--	--

## Description

Ein Getreideprober der Fa. Sommer und Runge von 1926. Er wurde auch Reichsgetreideprober  $\frac{1}{4}$  l genannt. Das Gerät diente der Messung des Hektolitergewichtes von Getreide. Von dieser Größe hängt die zu ermahrende Mehlausbeute ab. Dieser Vorgang gibt Auskunft über die Qualität des Getreides.

Der Prober ist eine mechanische Waage: Im Holzkoffer befinden sich die auf dem Deckel aufzubauenden Teile einer Waage, Gewichte und definierte Hohlmaße. Mit Hilfe der beigefügten Komponenten wird das zu beprobende Getreide im Volumen definiert, in einer bestimmten Dichte eingefüllt und dann gewogen.

## Basic data

Material/Technique:	Holz
Measurements:	15 x 39 x 29 cm

## Events

Created	When	1926
	Who	Fa. Sommer und Runge
	Where	
Was used	When	
	Who	VEB Osthafenmühle
	Where	Berlin

## Keywords

- Getreideverarbeitung
- Laboratory equipment
- Mill
- Probenahme
- Weighing scale