[Weitere Angaben: https://brandenburg.museum-digital.de/object/3224 vom 28.04.2024]

Objekt:	Quecksilberbarometer
Museum:	Rochow-Museum Reckahn Reckahner Dorfstraße 27 14797 Kloster Lehnin, Ortsteil Reckahn 033835/60672
Sammlung:	Volksaufklärung 18. Jahrhundert
Inventarnummer:	00053

Beschreibung

Quecksilberbarometer mit einer Skala aus Papier mit zwei Abbildungen über die Herstellung eines Barometers. Das Instrument besteht aus einer etwa 1 m langen luftleeren Glasröhre, deren oberes Ende geschlossen ist, in der im Gleichgewicht mit dem äußeren Luftdruck das Quecksilber etwa 76 cm hoch steht. Das untere offene Ende (nicht sichtbare) ist heberförmig umgebogen. Die Glasröhre ist von einem Holzkasten umschlossen; auf dem unteren, quaderförmigen Postament mit abschließender, mattierter Glasplatte steht eine hölzerne Säule mit hölzerner Grundplatte, dem ein offenes hölzernes, quaderförmiges Häuschen mit Giebel aufliegt. Der giebelförmige Aufsatzkasten ist mit einer Glasplatte geschlossen. Im Kasten liegt eine papierne Skala mit einem messingnen Anzeiger.

Grunddaten

Material/Technik:	Quecksilber; Papier; Glas; Holz; Messing
Maße:	Höhe: 92,8, Breite: 9,6, Tiefe: 4,6 cm

Ereignisse

Hergestellt	wann	Vor 1800
	wer	
	wo	Deutschland

Schlagworte

- Barometer
- Meteorologisches Messgerät