

VERLAUFSPROTOKOLL TEST SOLARKOCHER / - BRÄTER



Projekt **Kochen mit der Sonne - Verzicht auf Holzkohle und Gas** des Vereins Wettermuseum e. V.
 Projektumfang 3000 €. Das Projekt ist eine Maßnahme, die durch das Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Klimaschutz aus der Konzessionsabgabe Lotto gefördert wird.

Durchführung einer Testnutzung am 20.08.2023 von 11:09 bis 15:03 Uhr.

Wetter: Sonne durchgängig Sonne eingeschränkt Sonne nur anfangs min
 Bitte ankreuzen! **ztw. 4-6/8 (siehe Fotos)**

Gerät	
<input checked="" type="radio"/> ARTS NATUR Solarofen	<input type="radio"/> SOLAR-BROTHER für Kinder
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Eintrag Wettermuseum: Globalstrahlung
700 W/m² 4-600 W/m²

Erreichte max. Temperatur 102 °C
 Zeitpunkt 13:24 Uhr

Lebensmittel (möglichst genaue Beschreibung)	Ergebnis und besondere Hinweise
<u>½ l Leitungswasser (ab 11:15)</u>	<u>innerhalb von ca 45 min nahe 100 °C</u>
<u>Bandnudeln (Tagliatelle) (ab 12:42)</u>	<u>13:25 sehr weich, „al dente“ verpasst</u>
<u>Bratwürste (normal und klein) (ab 13:34)</u>	<u>14:44 beginnende Bräunung, 15:03 appetitliches Aussehen (und schmackhaft)</u>
	<u>Hinweis: Nachführung war etwas nachlässig</u>

Allgemeine Einschätzung des Solarkochens: Augustsonne mit durchziehenden Wolken bietet gute „Koch-/Grilleistungen“ bis über 100 Grad, es ist aber etwas mehr Geduld gefordert im Vergleich zu Kohle und Gas. Man muss aber auch nicht danebenstehen.

Einschätzung des Gerätes	sehr gut		mittel		unbefriedigend
Handhabbarkeit	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Vorbereitungsaufwand	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Füllmenge	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Kontrolle des Garens	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Zubereitungserfolg	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Wettermuseum / SR
 Datum: 20.08.2023

Unterschrift/Signum :