

# KLIMACHECK

## Keller und Dach 1

Kopiervorlage

Im Schulkeller befinden sich in der Regel der Heizungsraum und der Stromzähler. Auf dem Dach gibt es vielleicht Photovoltaik- und Solarthermieanlagen. Für diesen Klimacheck braucht ihr euren Hausmeister oder eure Hausmeisterin! Bittet die zuständige Person, euch zu begleiten!

**Datum / Zeitraum:** \_\_\_\_\_

**Durchgeführt von:** \_\_\_\_\_

### STROM

Aus welcher Quelle stammt der Strom?

**konventionell erzeugter Strom**    **Ökostrom**

Gibt es eine Photovoltaikanlage auf dem Schuldach/-gelände?



**ja**    **nein**

### WÄRME

Mit welchem Energieträger wird die Heizungsanlage betrieben?



**Erdgas**    **Heizöl**    **Biomasse**    **Flüssiggas**    **Biogas**  
 **Fernwärme (Kohle)**    **Fernwärme (Erdgas)**    **Fernwärme (Müll-HKW)**  
 **Gas-BHKW**    **Strom**    **Geothermie**

Sind die Heizungs-/Warmwasserrohre isoliert?  **ja**    **nein**

Für ältere Gebäude: Wurden Maßnahmen zur Gebäudedämmung durchgeführt?  **ja**    **nein**

Falls ja:

**Außenwanddämmung**    **Dachdämmung**  
 **Fenstererneuerung**    **Heizungserneuerung**

# Keller und Dach 2

Wurden die Maßnahmen in allen Gebäuden / Gebäudeteilen umgesetzt?

ja  nein


Gibt es Solarkollektoren für Warmwasser auf dem Schuldach/-gelände?



ja  nein

Falls nein, bestünde theoretisch die Möglichkeit zur Installation von Solarkollektoren?

ja  nein

**Hinweis:** Die Ergebnisse der mit  gekennzeichneten Fragen sind relevant für den CO<sub>2</sub>-Schulrechner. Tragt sie in die Auswertungstabelle Klimarundgang  $\triangleright$  Seite 127 ein, falls ihr eine Klimabilanz für eure Schule erstellen wollt.