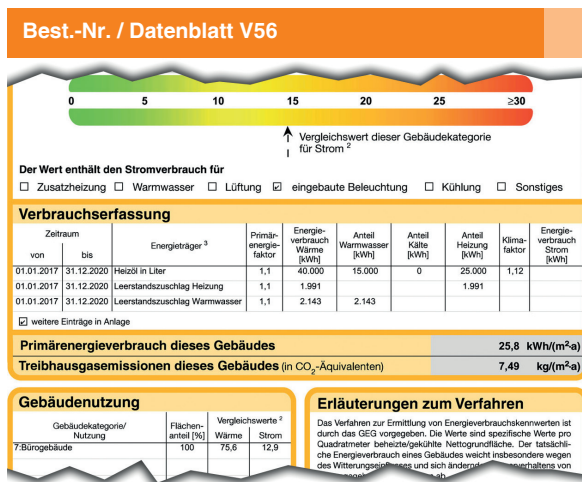


# Verbrauchsausweise nach GEG



Programmpaket zum schnellen und einfachen Berechnen von verbrauchsorientierten Energieausweisen gemäß Gebäudeenergiegesetz (GEG) für Wohn- und Nichtwohngebäude sowie zum Nachrechnen alter Projekte. Erfassen der jährlichen Verbrauchsdaten für Heizung und ggf. Strom für frei wählbare Norm-Abrechnungszeiträume. Kontrolle der Ergebnisse während der Eingabe oder als Vorschau der eingebundenen amtlichen Druckapplikation. DIBt-Online-Registrierung.



Verbrauchsausweis (Auszug) nach GEG für ein Wohn- oder Nichtwohngebäude inkl. Nachweis der Treibhausgasemission (CO<sub>2</sub>-Äquivalent).

## Technische Einzelheiten:

### Theoretische Grundlagen

Gebäudeenergiegesetz (GEG) in Fassung 2024. Bundesanzeiger-Bekanntmachungen vom 15. April 2021 über Regeln für Energieverbrauchs- und Vergleichswerte im NWG-Bestand bzw. vom 29.3.2021 über Regeln im WG-Bestand.

### Stammdaten

Im Lieferumfang sind Stammdaten für Gebäudetypen, Energieträger und Modernisierungsmaßnahmen enthalten; ferner sind vom BMVBS bereitgestellte verschlüsselte Klimadaten des Deutschen Wetterdienstes (DWD) hinterlegt, die vom Programm automatisch und postleitzahlgenau dem Projekt zugeordnet werden. Darüberhinaus können Anwender eigene Stammdaten inkl. Postleitzahlen und Wetterstationen mit Abrechnungszeiträumen und Klimafaktoren anlegen und verwalten.

### Gebäude

Komfortable Datenerfassung der Gebäudekenngrößen in Abhängigkeit von Gebäudeart und -typ, u. a. Baujahr des Gebäudes und seiner technischen Anlagen, Wohn- bzw. Nutzfläche, Leerstand, etc. Aus der einzugebenden Postleitzahl werden automatisch die entsprechenden Klimakorrekturenfaktoren des DWD zugeordnet.

### Verbrauchszeiträume

Frei abrufbare Monate für den Beginn eines Jahres-Verbrauchszeitraums mit Überwachung einer 3-jährigen nicht unterbrochenen Verbrauchsspanne. Warmwasserwertermittlung wahlweise als Messwert, pauschal oder als Rechenwert nach Heizkostenverordnung. Freie Wahl des Energieträgers, umstellbar im Laufe der Verbrauchsspanne, z. B. von Heizöl auf Nah- oder Fernwärme. Sofortige Ergebnis-Kontrolle im GEG-Balken für Heizung.

### Energieverbrauch Strom

Datumgenaues Erfassen von Stromverbräuchen bei Nichtwohngebäuden. Plausibilitätsprüfung. Einfaches Markieren der Verwendungsart (Warmwasser, Beleuchtung, Lüftung, etc.). Sofortige Ergebnis-Kontrolle im GEG-Balken für Stromverbrauch.

### Modernisierungsempfehlungen

Optionale Möglichkeit zum Erfassen von Modernisierungsvorschlägen für Bau- und technische Anlagenteile mit Kurzbeschreibung, Empfehlungsart sowie den freiwilligen Angaben für geschätzte Amortisationszeit und Kosten je eingesparter kWh Endenergie.

### Amthlicher Energieausweis

Komfortables Verwalten der restlichen vom eingebundenen amtlichen Energieausweis verlangten Daten

und Möglichkeit zur Ausgabe als kostenfreie Vorschau zur Daten- und Ergebnis-Kontrolle. Start der Online-Verbindung zum Generieren der kostenpflichtigen GEG-Registrierennummer und zum Ausdruck des verbrauchsorientierten Energieausweises durch die eingebundene amtliche Druckapplikation gemäß DIBt und GEG 2024.

### Funktionen:

- für Windows 11, 10
- Arbeitsplatz- oder Netz-Installation
- Projektverwaltung inkl. Varianten
- praxisnahe effiziente Bedien-Hilfen
- ausführliche Online-Hilfen
- Druckaufträge mit Vorschau
- Archiv-Funktion
- BIM-Fähigkeit

Anfragen per Internet, E-Mail oder an Ihren SOLAR-COMPUTER-Vertriebspartner

[www.solar-computer.de](http://www.solar-computer.de)