

# ENERGIEAUSWEIS für Nichtwohngebäude

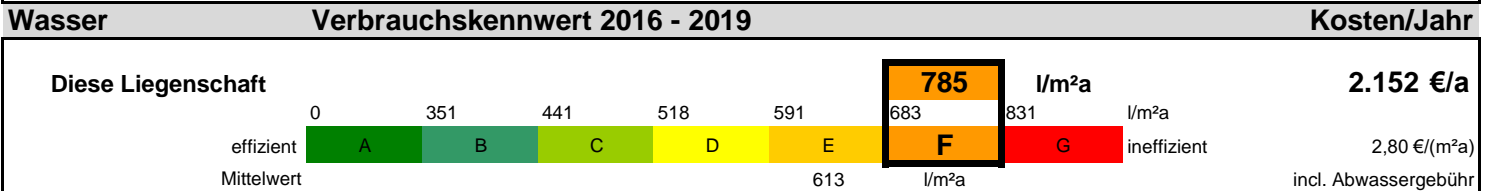
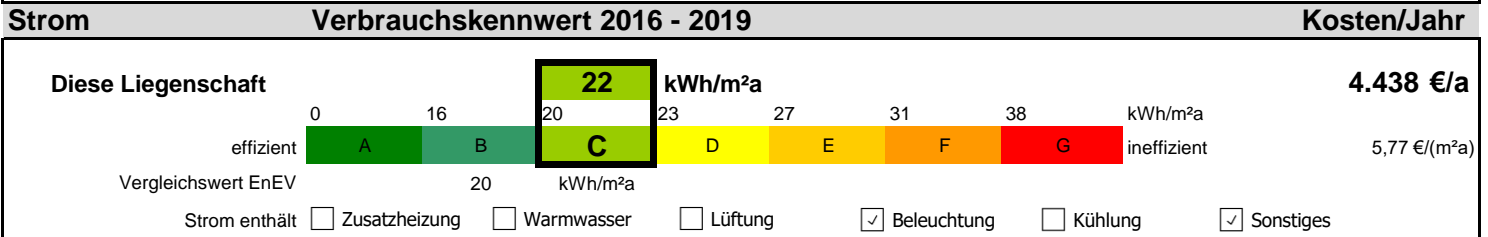
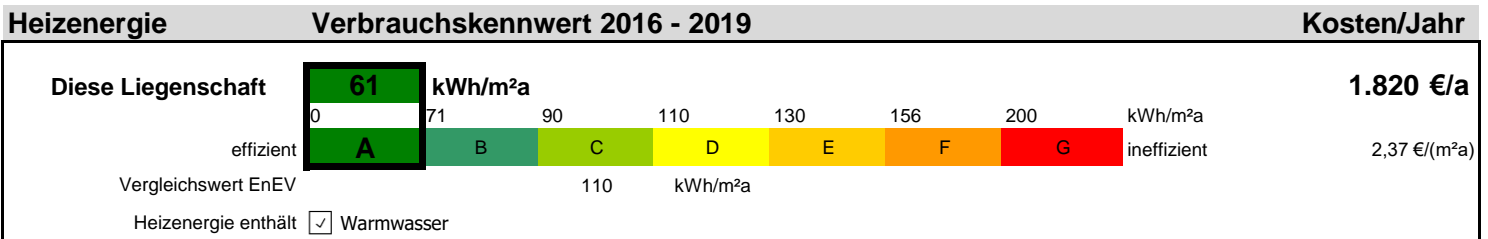
gemäß den §§ 16 ff. Energieeinsparverordnung (EnEV) vom 18.11.2013 **ganze Liegenschaft**

Gültig bis: 30.04.2031

Registriernummer: HE-2021-003648493

**Aushang**

<b>Liegenschaft</b>	<b>Kinderzentrum Biedenkopf Weg (KiZ 104)</b>		
Adresse	<b>Biedenkopf Weg 31, 60489 Frankfurt am Main</b>		
Hauptnutzung	Kindertagesstätten	769 m <sup>2</sup>	
Baujahr Gebäude / Heizung	1972	2010	Netto-Raumfläche (beheizt) <b>769 m<sup>2</sup></b>
Wesentliche Energieträger für Heizung & Warmwasser	Erdgas H		
Erneuerbare Energien	Art: keine		
Art der Lüftung / Kühlung	<input checked="" type="checkbox"/> Fensterlüftung <input type="checkbox"/> Schachtlüftung <input type="checkbox"/> Anlage o. WRG <input type="checkbox"/> Anlage m. WRG <input type="checkbox"/> Mechanisch gekühlt		



**Primärenergieverbrauch 106 kWh/m<sup>2</sup>a**    **CO<sub>2</sub>-Emissionen 22 t/a**    **Energie und Wasserkosten 8.410 €/a**

**Erläuterungen**


Die Verbrauchswerte werden beeinflusst durch den baulichen Zustand, die Betriebsführung und das Nutzerverhalten. Seit 2018 hat sich der jährliche Wasserverbrauch nahezu verdoppelt. Die Nutzer sind auf einen sparsamen Wasserverbrauch zu sensibilisieren. Der Stromverbrauch bleibt bei jährl. ca. 16000 kWh nahezu konstant.

Empfehlungen zur kosteneffizienten Modernisierung	Kosten	Einsparung
Ersatz der Leuchtmittel durch LED	2.000 €	800 €/a

Empfehlungen zu Nutzung und Betrieb	Einsparung
Lüftung nur kurz und stoßweise	200 €/a
Abschalten der Beleuchtung bei ausreichendem Tageslicht	300 €/a
Konsequente Nutzung der Sparfunktion an Toilettenspülungen	300 €/a

Aussteller:  
IGM Ingenieurplanung GmbH  
Dipl.-Ing. Andreas Wiese  
Dwight-D.-Eisenhower-Str. 9  
65197 Wiesbaden



  
30.04.21 Dipl.-Ing. Andreas Wiese

Weitere Informationen erhalten Sie unter:  
[energiemanagement.stadt-frankfurt.de](http://energiemanagement.stadt-frankfurt.de)

Ihre Ideen zur Energieeinsparung bitte an:  
[energiemanagement@stadt-frankfurt.de](mailto:energiemanagement@stadt-frankfurt.de)