

# ENERGIEAUSWEIS für Nichtwohngebäude

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

Gültig bis: 27.03.2028

Registriernummer: HE-2018-001906420

**Aushang**

## Liegenschaft

Adresse  
Hauptnutzung

**Schule am Erlenbach**

**Im Feldchen 26**

Grundschulen 2.874 m<sup>2</sup>

Baujahr Gebäude / Heizung

1975 | 2009 | Netto-Raumfläche (beheizt) 2.874 m<sup>2</sup>

Wesentliche Energieträger für Heizung & Warmwasser

Erdgas H

Erneuerbare Energien

Art: keine

Art der Lüftung / Kühlung

Fensterlüftung  Schachtlüftung  Anlage o. WRG  Anlage m. WRG  Mechanisch gekühlt

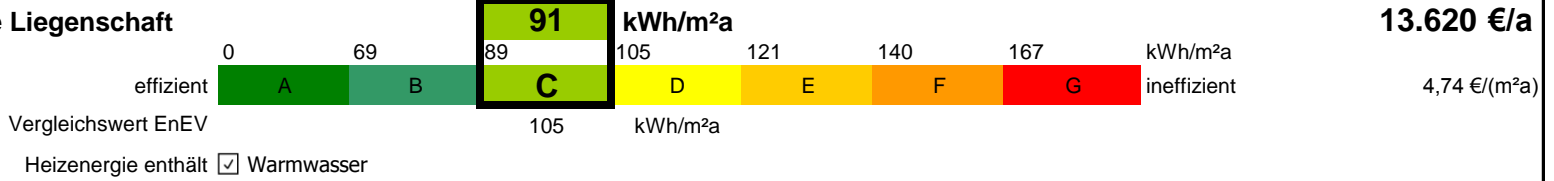


## Heizenergie

### Verbrauchskennwert 2013 - 2016

### Kosten/Jahr

Diese Liegenschaft

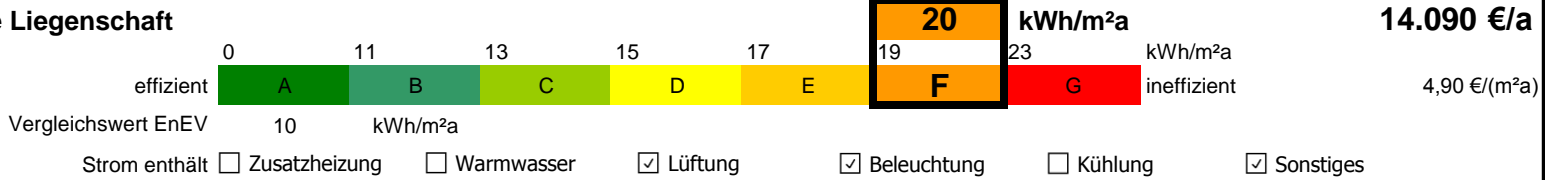


## Strom

### Verbrauchskennwert 2014 - 2016

### Kosten/Jahr

Diese Liegenschaft

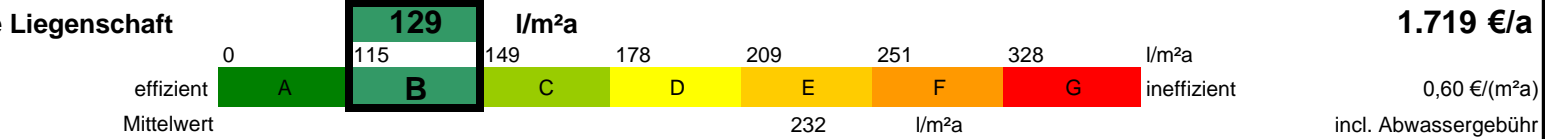


## Wasser

### Verbrauchskennwert 2013 - 2016

### Kosten/Jahr

Diese Liegenschaft



Primärenergieverbrauch 136 kWh/m<sup>2</sup>a

CO<sub>2</sub>-Emissionen 99 t/a

Energie und Wasserkosten

29.428 €/a

## Erläuterungen

Die Verbrauchswerte werden beeinflusst durch den baulichen Zustand, die Betriebsführung und das Nutzerverhalten.

## Empfehlungen zur kosteneffizienten Modernisierung

Kosten

Einsparung

Empfehlung	Kosten	Einsparung
Messwertbasierte Optimierung der Heizungsanlage	3.500 €	1.000 €/a

## Empfehlungen zu Nutzung und Betrieb

Einsparung

Empfehlung	Einsparung
Lüftung nur kurz und stoßweise	1.100 €/a
Abschalten der Beleuchtung bei ausreichendem Tageslicht	900 €/a
Konsequente Nutzung der Sparfunktion an Toilettenspülungen	200 €/a

Aussteller:

TENAG GmbH  
Ingenieur, M.Sc. Christoph Casper  
Platter Straße 158  
65193 Wiesbaden

28.03.18 Ingenieur, M.Sc. Christoph Casper

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

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