

ENERGIEAUSWEIS

gemäß den §§ 16 ff. Energiesparverordnung (EnEV)

für Nichtwohngebäude

Gebäude Adresse Hauptnutzung Nettogrundfläche	Jugendtreff (ehem. Radsporthalle)		
	Breikeweg 3		
	Jugendzentren	755 m²	
		755 m²	

Heizenergie	Verbrauchskennwert 2005 - 2007 (einschließlich Warmwasser)		Kosten/Jahr
Diese Liegenschaft	74 kWh/m²a		2.651 €/a
effizient	0 83 115 132 151 185 226 kWh/m²a	A B C D E F G ineffizient	3,51 €/m²a
Vergleichswert EnEV		185 kWh/m²a	

Strom	Verbrauchskennwert 2005 - 2007		Kosten/Jahr
Diese Liegenschaft	5 kWh/m²a		724 €/a
effizient	0 10 15 19 22 32 44 kWh/m²a	A B C D E F G ineffizient	0,96 €/m²a
Vergleichswert EnEV		35 kWh/m²a	

Wasser	Verbrauchskennwert 2005 - 2007		Kosten/Jahr
Diese Liegenschaft	87 l/m²a		190 €/a
effizient	0 103 131 142 159 263 337 l/m²a	A B C D E F G ineffizient	0,25 €/m²a
Mittelwert		203 l/m²a	

Summe	3.566 €/a
-------	-----------

Erläuterungen
Die Verbrauchswerte werden beeinflusst durch den baulichen Zustand, die Betriebsführung und das Nutzerverhalten. Aufgrund der nicht ganztägigen Nutzung und des optimalen Betriebs ergeben sich grundsätzlich niedrige Verbrauchswerte.

Empfehlungen zur kostengünstigen Modernisierung
Ergänzung des Wärmeschutzes Bewegungsmelder in Toiletten - Optimierung der Beleuchtungsanlage

Empfehlungen zu Nutzung und Betrieb
Lüftung nur kurz und stoßweise Abschalten der Beleuchtung bei ausreichendem Tageslicht Konsequente Nutzung der Sparfunktion an Toilettenspülungen

gesehen:

26.02.2009

Dipl.-Ing. Bernd Wiese

aufgestellt:

26.02.2009

Erich Dieter

Weitere Informationen erhalten Sie unter:
www.stadt.freiburg.de

Ihre Ideen zur Energieeinsparung bitte an:
gmf@stadt.freiburg.de