



<b>Antrag der Grünen Liste Grötzingen (GLG)</b>  vom: 07.06.2019	Vorlage Nr.:	<b>15</b>		
<b>Verbrauchsdaten Jugendtreff Grötzingen</b>				
Gremium	Termin	TOP	ö	nö
Ortschaftsrat Grötzingen	25.09.2019	5	x	

Im Energiebericht 2017 der Stadt Karlsruhe sticht der Jugendtreff Grötzingen, im Vergleich mit ähnlich genutzten Gebäuden, durch weit über dem Durchschnitt liegende Verbrauchswerte heraus:

	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>Mittelwert 2017</b>
Heizwärmeverbrauch [kWh/(m <sup>2</sup> a)]	226,6	214,6	132,4
Strom [kWh/(m <sup>2</sup> a)]	64,7	64,6	27,5
Wasser [l/(m <sup>2</sup> a)]	626,3	1462,5	420,5

Eigene Zusammenstellung aus Energiebericht 2017, Stadt Karlsruhe

Das erst 10 Jahre alte Gebäude ist in Holzständerbauweise errichtet worden und muss die zur Bauzeit gültigen Anforderungen an die Bauphysik erfüllen.

Der Gemeinderat hat am 17. November **2009** die „Leitlinie Energieeffizienz und Nachhaltiges Bauen“ beschlossen, worin die Anforderungen für Neubauten und Maßnahmen im Gebäudebestand formuliert wurden und in denen bei der Realisierung von Neubauten ein **Heizwärmebedarf von  $\leq 15$  kWh/(m<sup>2</sup>a)** gefordert wird.

Rund 200 kWh/(m<sup>2</sup>a) Heizwärmeverbrauch sind mehr als **14-fache** des errechneten Heizwärmebedarfs und somit sehr auffällig und kann selbst vor 2009 nicht dem Standard entsprochen haben.

Wir beantragen:

- 1) Vergleich des in der Tabelle angegebenen Heizwärmeverbrauchs mit dem damals errechneten Heizenergiebedarfs aus der Energiebedarfsberechnung nach EnEV.
- 2) Klären der Ursachen für den drastischen Anstieg des Wasserverbrauchs.
- 3) Vorschläge für Einsparmaßnahmen **bei allen drei Verbräuchen**, in Zusammenarbeit mit dem Kinder- und Jugendhaus.