

Sitzungsvorlage

Beratungsfolge

Sitzungsdatum

1. Kenntnisgabe	Planungs-, Umwelt- und Bauausschuss	öffentlich	27.08.2025
-----------------	-------------------------------------	------------	------------

Energiebericht 2023/2024

Der Sachverhalt wird zur Kenntnis genommen.

A 14-Rechnungsprüfungsamt <input checked="" type="checkbox"/> Gesehen <input type="checkbox"/> Vorgeprüft gez. Molls _____		Datum: 12.08.2025 gez. i.V. Duikers					
1		2		3		4	
<input type="checkbox"/> zugestimmt	<input type="checkbox"/> zugestimmt	<input type="checkbox"/> zugestimmt	<input type="checkbox"/> zugestimmt	<input type="checkbox"/> zugestimmt	<input type="checkbox"/> zugestimmt	<input type="checkbox"/> zugestimmt	<input type="checkbox"/> zugestimmt
<input type="checkbox"/> zur Kenntnis genommen	<input type="checkbox"/> zur Kenntnis genommen	<input type="checkbox"/> zur Kenntnis genommen	<input type="checkbox"/> zur Kenntnis genommen	<input type="checkbox"/> zur Kenntnis genommen	<input type="checkbox"/> zur Kenntnis genommen	<input type="checkbox"/> zur Kenntnis genommen	<input type="checkbox"/> zur Kenntnis genommen
<input type="checkbox"/> abgelehnt	<input type="checkbox"/> abgelehnt	<input type="checkbox"/> abgelehnt	<input type="checkbox"/> abgelehnt	<input type="checkbox"/> abgelehnt	<input type="checkbox"/> abgelehnt	<input type="checkbox"/> abgelehnt	<input type="checkbox"/> abgelehnt
<input type="checkbox"/> zurückgestellt	<input type="checkbox"/> zurückgestellt	<input type="checkbox"/> zurückgestellt	<input type="checkbox"/> zurückgestellt	<input type="checkbox"/> zurückgestellt	<input type="checkbox"/> zurückgestellt	<input type="checkbox"/> zurückgestellt	<input type="checkbox"/> zurückgestellt
Abstimmungsergebnis		Abstimmungsergebnis		Abstimmungsergebnis		Abstimmungsergebnis	
<input type="checkbox"/> einstimmig		<input type="checkbox"/> einstimmig		<input type="checkbox"/> einstimmig		<input type="checkbox"/> einstimmig	
<input type="checkbox"/> ja		<input type="checkbox"/> ja		<input type="checkbox"/> ja		<input type="checkbox"/> ja	
<input type="checkbox"/> nein		<input type="checkbox"/> nein		<input type="checkbox"/> nein		<input type="checkbox"/> nein	
<input type="checkbox"/> Enthaltung		<input type="checkbox"/> Enthaltung		<input type="checkbox"/> Enthaltung		<input type="checkbox"/> Enthaltung	

Sachverhalt:

Die Stadt Eschweiler präsentiert den Energiebericht 2023/2024 (siehe Anlage) und zeigt damit die Energieverbräuche und Energiekosten der städtisch genutzten Liegenschaften auf. Hierbei werden die Auswirkungen der weltweiten Energiemärkte und der nutzungsrelevanten Faktoren (Baumaßnahmen, Nutzerverhalten, Versicherungsschäden, etc.) sichtbar.

Aktuell baut die regionetz in Zusammenarbeit mit der netaachen ein LoRaWAN-Netz in Eschweiler auf, welches die Stadt dann auch für ein Energie Monitoring nutzen kann: Fernauslese, Alarmierung bei abweichendem Verbrauch, Ermittlung des Verbrauchs je nach Nutzer, etc.

Dies wird seitens der Stadt bereits seit Jahren forciert, jedoch waren die vergangenen Jahre von anderen Ereignissen geprägt, so dass nun nach Fertigstellung das fertige LoRaWAN-Netz genutzt werden soll.

Weitere Einzelheiten sind dem als Anlage beigefügten Energiebericht 2023/2024 zu entnehmen.

Finanzielle Auswirkungen:

Die Energiekosten werden im städtischen Haushalt im Produkt 01 111 12012 – Infrastrukturelles Gebäudemanagement – diversen Sachkonten (u.a. 5241 0100 – Strom und Beleuchtung, 5241 0200 Heizung, 5241 0300 Wasserversorgung) verbucht.

Personelle Auswirkungen:

Das Energiemanagement, angesiedelt im Fachbereich 602/Infrastrukturelles Gebäudemanagement, betreut die Abwicklung der Energieverbräuche und ihrer Kosten und ist für den Energiebericht zuständig.

Anlagen:

Anlage Energiebericht 2023 - 2024