

Einsparpotenzial bei Nichtbetrieb der Traglufthalle Stadionbad

Gesamtverbrauch Gas, Fernwärme und Strom Konzern Stadt (kWh) (inkl. Stadtwerke, Stadionbad, WBG Verwaltungsgebäude, Saalbau etc.)	vom Bund geforderte Einsparung 15% des Verbrauchs (kWh)	Gaseinsparung durch Maßnahmen (kWh)	Maßnahmen zur Energieeinsparung Stadt
33.700.000	5.055.000	3.130.000	Verzicht auf den Betrieb des Stadionbads im Winter. Kein Aufbau der Traglufthalle
		154.400	Senkung der Badewassertemperatur im Stadionbad sowie Freibädern Hambach und Mußbach bis Ende Sommersaison am 4. September 2022
		1.711.000	Reduzierung der Inneraumtemperaturen auf 19°C in Verwaltungsgebäuden, Feuerwehrgerätehäuser und Turnhallen sowie Reduzierung der Raumtemperatur in sog. Verkehrsräumen auf das für Gebäudeschutz notwendigste Maß
		311.300	Reduzierung der Inneraumtemperaturen auf 19°C Festhallen sowie Reduzierung der Raumtemperatur in sog. Verkehrsräumen auf das für Gebäudeschutz notwendigste Maß
	Summe Einsparungen (kWh)	5.306.700	

Einsparpotenzial bei Temperaturreduzierung der Traglufthalle Stadionbad

Gesamtverbrauch Gas, Fernwärme und Strom Konzern Stadt (kWh) (inkl. Stadtwerke, Stadionbad, WBG Verwaltungsgebäude, Saalbau etc.)	vom Bund geforderte Einsparung 15% des Verbrauchs (kWh)	Gaseinsparung durch Maßnahmen (kWh)	Maßnahmen zur Energieeinsparung Stadt
33.700.000	5.055.000	833.000	Betrieb des Stadionbads im Winter mit verringerter Innenluft- und Wassertemperatur
		154.400	Senkung der Badewassertemperatur im Stadionbad sowie Freibädern Hambach und Mußbach bis Ende Sommersaison am 4. September 2022
		1.711.000	Reduzierung der Inneraumtemperaturen auf 19°C in Verwaltungsgebäuden, Feuerwehrgerätehäuser und Turnhallen sowie Reduzierung der Raumtemperatur in sog. Verkehrsräumen auf das für Gebäudeschutz notwendigste Maß
		311.300	Reduzierung der Inneraumtemperaturen auf 19°C Festhallen sowie Reduzierung der Raumtemperatur in sog. Verkehrsräumen auf das für Gebäudeschutz notwendigste Maß
	Summe Einsparungen (kWh)	3.009.700	