

## Wir machen Energiegewinner.

Landesenergieagentur Sachsen-Anhalt GmbH  
Olvenstedter Straße 4 | 39108 Magdeburg | [www.lena.sachsen-anhalt.de](http://www.lena.sachsen-anhalt.de)  
Pressekontakt: Anja Hochmuth | [hochmuth@lena-lsa.de](mailto:hochmuth@lena-lsa.de) | Tel.: 0391-567-2045

# PRESSEMITTEILUNG

Magdeburg, 2. März 2020

## „Eiskalt getauscht“: Eigentümer der ältesten Kühl- und Gefriergeräte Sachsen-Anhalts erhalten hocheffiziente Neugeräte

### Gerätetausch erzielt Einspareffekte von bis zu 83 Prozent

Im Rahmen der diesjährigen Landes-Bau-Ausstellung in Magdeburg haben die Gewinner des landesweiten Wettbewerbs „Jetzt eiskalt tauschen“ am Samstag, den 29. Februar 2020, symbolisch ihre hocheffizienten neuen Kühl- und Gefriergeräte entgegengenommen.

Mit großer Freude übergab Umwelt- und Energieministerin Prof. Dr. Claudia Dalbert gemeinsam mit den Vertreterinnen der Kampagnen-Partner Dr. Nele Herkt von der Stiftung Umwelt, Natur- und Klimaschutz des Landes Sachsen-Anhalt (SUNK), Anja Keßler-Wölfer vom Verband kommunaler Unternehmen e.V. (VKU) und Sissi Pschiebilscki von der Verbraucherzentrale Sachsen-Anhalt e.V. die Preise an die glücklichen Gewinner.

### Anpassung der Gerätegröße an eigenes Nutzerverhalten und Verbesserung der Energieeffizienz ermöglichen Einsparungen von bis zu 83 Prozent

Mit dem Austausch der 44 bis 63 Jahre alten „Sieger“-Geräte gegen ein hocheffizientes Neugerät können Einspareffekte von bis zu 83 Prozent erzielt werden. Dies ist zum Beispiel bei Familie Pape aus Förderstedt der Fall. Ihre Gefriertruhe aus dem Jahr 1974 hat ca. 748 kWh im Jahr verbraucht. Im Zuge der Auswahl des gewonnenen Neugeräts entschied sich die Familie allerdings nicht erneut für eine Gefriertruhe, sondern für einen kleineren Gefrierschrank, da sich das Nutzerverhalten geändert hatte. Das energieeffiziente Neugerät verbraucht nur noch 127 kWh im Jahr. Ausgehend von dem vom BMWi ermittelten durchschnittlichen Strompreis 2019 von 30,43 Cent/kWh wird die Familie in Zukunft jährlich ca. 189 Euro Stromkosten sparen.

### Älteste Geräte und Einsparungen im Überblick

Die folgende Tabelle fasst die Baujahre der ältesten Geräte aus fünf Kategorien sowie die durch den Austausch ermittelten absoluten und prozentualen Stromeinsparungen zusammen.

## Wir machen Energiegewinner.

Landesenergieagentur Sachsen-Anhalt GmbH  
 Olvenstedter Straße 4 | 39108 Magdeburg | [www.lena.sachsen-anhalt.de](http://www.lena.sachsen-anhalt.de)  
 Pressekontakt: Anja Hochmuth | [hochmuth@lena-lsa.de](mailto:hochmuth@lena-lsa.de) | Tel.: 0391-567-2045

Hierfür wurden im Vorfeld entsprechende Messungen an den Altgeräten bei regulärer Nutzung vorgenommen und die so errechneten Verbrauchsdaten den Herstellerangaben der energieeffizienten Neugeräte gegenübergestellt:

Kategorie	Baujahr des Geräts	Einsparung (kWh/ Jahr)	Einsparung ggü. Altgerät	Familiename und Wohnort
Kühlschrank ohne Gefrierfach	1957	• 277 kWh/ a	• 82 %	• Familie Schröter, Gemeinde Osternienburger Land OT Rosefeld
		• 148 kWh/ a	• 70 %	• Familie Tänzer aus Jessen
Kühlschrank mit Gefrierfach	1961	211 kWh/ a	56 %	Familie Hauptvogel, Hecklingen OT Schneidlingen
Kühlgefrierkombination	Mitte 70er Jahre	287 kWh/a	67 %	Familie Ellermann, Lutherstadt Wittenberg
Gefrierschrank	1976	376 kWh/ a	75 %	Familie Hennig, Halle (Saale)
Gefriertruhe	1974	621 kWh/ a	83 %	Familie Pape, Staßfurt OT Förderstedt

### Hintergrund zur Kampagne:

Gemeinsam mit ihren Partnern war die Landesenergieagentur Sachsen-Anhalt auf der Suche nach den ältesten, noch betriebenen Kühl- und Gefriergeräten des Landes. Über 1.000 Haushalte aus ganz Sachsen-Anhalt haben sich an der Aktion „Jetzt eiskalt tauschen“ beteiligt. Das Durchschnittsalter aller eingereichten Kühl- und Gefriergeräte liegt bei ca. 30 Jahren. Fast 300 Geräte stammen sogar noch aus der Zeit vor dem Mauerfall 1989.