

[Jetzt!]

KUNDENMAGAZIN DER GEO GESELLSCHAFT FÜR ENERGIEVERSORGUNG OSTALB MBH

03/2022

KLUG ENERGIE EINSPAREN

Diese einfachen Energie-
spartipps helfen jedem
Verbraucher

DIE SCHWÄBISCHE ART ZU HEIZEN

Regionale Nahwärme ist
effektiv und klimafreundlich

Mitmachen und
SMARTE
THERMOSTATE
gewinnen

GEO

Gesellschaft für Energieversorgung Ostalb



LIEBE LESERINNEN
UND LESER,

die stark veränderte weltpolitische Lage, eine stark erhöhte Inflation, allorts gestiegene Preise und der Winter steht bevor: Es sind turbulente Zeiten – in denen es mehr denn je darauf ankommt, dass wir zusammen halten. Es gilt, dass wir alle so viel Energie wie möglich einsparen, damit wir gut durch den Winter kommen, ohne zu frieren. Oft sind dafür gar keine großen Umbaumaßnahmen und Investitionen erforderlich: Schon mit kleinen Verhaltensänderungen können Sie zuhause Energie einsparen. Wir zeigen Ihnen in dieser Ausgabe unseres Newsletters Möglichkeiten und geben Tipps.

Außerdem erklären wir Ihnen in dieser Ausgabe kurz die Hintergründe der seit 2021 stark gestiegenen Strom- und Gaskosten und werfen einen Blick auf das Essinger Nahwärmenetz, mit dem immer mehr Haushalte klimafreundlich und zuverlässig heizen. Der Netzausbau läuft.

Viel Spaß beim Lesen!

Tobias Koller, Geschäftsführer

ENERGIESPAREN?

Nie war Energieeffizienz wichtiger für Klima und Geldbeutel. Die GEO zeigt Ihnen, wie Sie Ihre Energiekosten daheim mit wenig Aufwand spürbar senken und die Umwelt entlasten – egal ob als Mieter oder Eigenheimbesitzer. Kommen Sie mit auf Energiespartour.

WÄRMELECKS SCHLIESSEN

Es muss nicht immer gleich die ganze Fassade neu gedämmt und verputzt werden: Viele Wärmelecks lassen sich auch ohne großen Aufwand schließen, wie etwa schlecht isolierte Heizkörpernischen oder ungedämmte Rolllädenkästen.

KLEINE KOCHHELPER NUTZEN

Kleingeräte wie Wasserkocher und Toaster sind schneller und verbrauchen weniger Energie als Kochfeld und Backofen. Aufs Vorheizen des Backofens kann man meistens verzichten: Das spart rund 20 Prozent Energie.

DUSCHEN STATT BADEN

Während bei einem Bad rund 120 Liter Wasser in den Abfluss rauschen, sind es unter der Dusche – je nach Dauer – etwa 50 Liter. Ein Sparduschkopf spart nochmals rund die Hälfte an Wasser und Energie ein.



23°



18°
BIS
20°

WARUM IST ENERGIE *so teuer?*



Die Kosten für Strom und Gas sind seit 2021 stark gestiegen. **GEO-GESCHÄFTSFÜHRER TOBIAS KOLLER** erklärt die Hintergründe – und wie sich hohe Nachzahlungen vermeiden lassen.

1 Warum ist Energie plötzlich so teuer?

Wie andere Energieversorger kaufen wir Strom und Gas an der Börse. Wir ermitteln lange im Voraus, wann wir welche Strom- und Gasmengen benötigen. Mit dieser vorausschauenden Strategie können wir unsere Kunden langfristig mit ausreichend Energie zu beständigen Preisen versorgen. In den vergangenen Monaten führten jedoch mehrere, teils unvorhersehbare Ereignisse zu turbulenten Entwicklungen am Energiemarkt. Schon im Herbst 2021 stiegen die Preise sprunghaft an, als sich die Wirtschaft nach der Pandemie erholte und das Angebot die wachsende Nachfrage nicht mehr deckte. Zudem wehte 2021 wenig Wind, sodass Kohle- und

Gaskraftwerke zur Stromproduktion einsprangen und diese verteuerten. Der 2021 eingeführte CO₂-Preis für fossile Energieträger ließ die Kosten weiter steigen. Ein kalter Winter 2020/21 und der russische Angriffskrieg auf die Ukraine haben die Situation noch verschärft.

2 Wann werden Strom und Gas wieder günstiger?

Das kann derzeit niemand absehen. Es ist aber davon auszugehen, dass das Preisniveau hoch bleibt. Mit unserer langfristigen Beschaffungsstrategie können wir unsere Kunden vor den heftigsten Schwankungen schützen. Dennoch müssen auch sie mit höheren Kosten für Strom und Gas rechnen.

3 Was kann ich als Verbraucher tun?

Wo auch immer es geht, heißt es nun: Energie sparen. Ein Großteil wird im Winter beim Heizen verbraucht. Hier helfen schon kleine Anpassungen: Stellen Sie die Heizung zum Beispiel um ein Grad niedriger ein. Das spart schon etwa sechs Prozent Energie. Regulieren Sie die Temperatur je nach Raum und Nutzung individuell: Im Flur reichen generell 16 Grad Celsius aus, im Schlafzimmer 16 bis 18 Grad, in der Küche genügen 18 bis 20 Grad, im Wohnzimmer 20 Grad, im Bad 21 bis 23 Grad. Bei analogen Thermostatventilen am Heizkörper entspricht Stufe 3 etwa 20 Grad. Bei der fünfstufigen Skala liegen zwischen jeder Stufe circa vier Grad.

Im Vergleich zum Jahr 2020 haben sich die Einkaufspreise für Gas in den vergangenen beiden Jahren verzwanzigfach. Teilweise lagen die Preisspitzen sogar noch deutlich höher.



SPRUDELNDES GLÜCK

In der jüngsten Ausgabe unseres Newsletters haben wir zwei Sodastream-Sets inklusive Glas- und Plastikflasche verlost. Eine der beiden glücklichen Gewinnerinnen ist Helga Haas (links). Der sprudelnde Gewinn wurde ihr in der GEO-Zentrale von Vertriebsmitarbeiterin Sabrina Miß übergeben.

Fordern Sie doch Ihr Glück bei unserem aktuellen Gewinnspiel heraus und beantworten untenstehende Frage. Wir drücken die Daumen!



HABEN SIE FRAGEN ZU IHRER ENERGIE- VERSORUNG?

Wir sind für Sie da:



Heidenheimer Str. 35
73447 Oberkochen



07364 96 11-0



info@geo-energie-ostalb.de

WIR VERLOSEN

SMARTE THERMOSTATE

Machen Sie bei unserem Gewinnspiel mit und gewinnen Sie mit etwas Glück ein Starter-Set smarter Thermostate mit Hub von HAMA im Wert von über 115 Euro. Dadurch können Sie Ihre Heizung ganz einfach per WLAN steuern und effizient Energie sparen.

Beantworten Sie einfach die Gewinnspiel-Frage:

Um wie viel Prozent senkt jedes eingesparte Grad Heizenergie die Kosten?

Foto: HAMA



MITMACHEN UND GEWINNEN!

Lösung: rund 15 Prozent rund 6 Prozent

Name, Vorname

Straße, Nr.

PLZ, Ort

Telefon

JETZTLE-
GEWINNSPIEL

GEO

Gesellschaft für Energieversorgung Ostalb

GEO GESELLSCHAFT FÜR ENERGIEVERSORGUNG
OSTALB MBH
HEIDENHEIMER STRASSE 35, 73447 OBERKOCHEN
TELEFON: 07364 96 11-0
E-MAIL: INFO@GEO-ENERGIE-OSTALB.DE
WWW.GEO-ENERGIE-OSTALB.DE

STÖRUNGSDIENST
TELEFON: 07364 89 93

KUNDENSERVICE
NACH TERMINVEREINBARUNG PER TELEFON ODER ÜBER
UNSERE WEBSITE WWW.GEO-ENERGIE-OSTALB.DE/
TERMINVEREINBARUNG

IMPRESSUM

KUNDENMAGAZIN DER GEO,
HEIDENHEIMER STRASSE 35, 73447 OBERKOCHEN,
TELEFON: 07364 11-0,
E-MAIL: INFO@GEO-ENERGIE-OSTALB.DE
VERANTWORTLICH: GESCHÄFTSFÜHRER TOBIAS
KOLLER, VERLAG: TRURNIT STUTTGART GMBH,
CURIESTRASSE 5, 70563 STUTTGART, REDAKTION:
JOHN WARREN, TELEFON: 0711253590-0,
E-MAIL: REDAKTION.STUTTGART@TRURNIT.DE,
WWW.TRURNIT.DE, LAYOUT: HEIKO ROTH,
DRUCK: BLUEPRINT AG, MÜNCHEN

Senden Sie den vollständig ausgefüllten Coupon bis 29. Dezember 2022 per Post an: GEO Gesellschaft für Energieversorgung Ostalb mbH, Heidenheimer Straße 35, 73447 Oberkochen. Oder schicken Sie eine E-Mail mit denselben Angaben an: info@geo-energie-ostalb.de. Teilnahmeberechtigt sind alle, die mindestens 18 Jahre alt sind und ihren Wohnsitz in der Bundesrepublik Deutschland haben. Jede Person darf nur einmal am Gewinnspiel teilnehmen. Die Teilnahme über automatisierte Massenteilnahmeverfahren Dritter ist unzulässig. Der Gewinn wird unter allen richtigen Einsendungen verlost. Der Rechtsweg ist ausgeschlossen. Der Gewinn wird nicht in bar ausbezahlt. Die Gewinner werden schriftlich benachrichtigt. Der Versand der Gewinne erfolgt nur innerhalb Deutschlands. Zweck der Datenverarbeitung: Die von Ihnen angegebenen personenbezogenen Daten werden zur Durchführung des Gewinnspiels verwendet. Rechtsgrundlage ist hierfür Art. 6 Abs. 1 lit. a) der Datenschutzgrundverordnung. Die Teilnahme am Gewinnspiel erfolgt freiwillig, ohne Koppelung an sonstige Leistungen. Weitergehende Informationen zum Datenschutz können Sie unserer Datenschutzerklärung entnehmen, die unter www.geo-energie-ostalb.de/datenschutz im Internet abrufbar ist oder die Sie bei uns postalisch anfordern können.



Das Konzept der Nahwärme basiert auf der Versorgung der einzelnen Häuser von einer zentralen Heizanlage, unten rechts im Bild. Dabei wird ein Brennstoff – in unserem Fall heimische Hackschnitzel von einem örtlichen Betrieb – in Wärme umgewandelt.



In der ersten Ausbaustufe entstehen 1,1 Kilometer Wärmeleitungen, um den Ortskern von der zentralen Heizanlage aus mit Nahwärme zu versorgen.

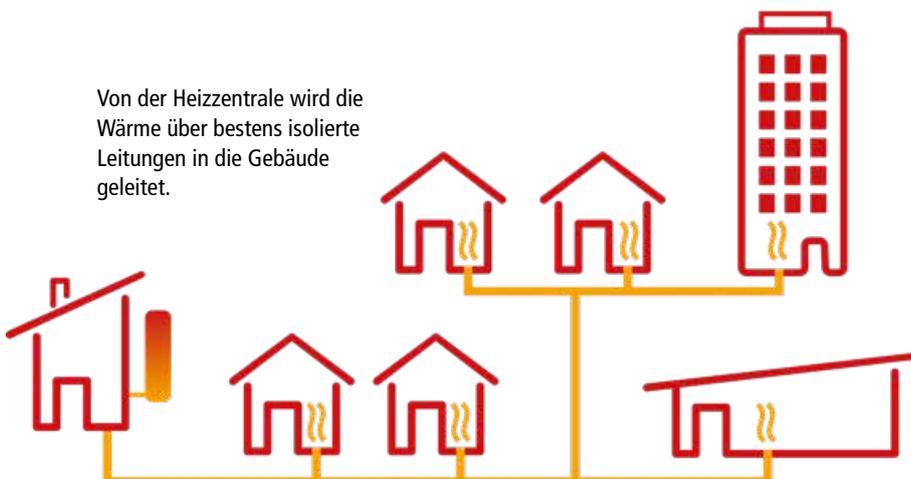
DIE SCHWÄBISCHE Art zu Heizen

Die Wärme im Essinger Nahwärmenetz entsteht überwiegend aus regional erzeugten Hackschnitzeln und der Abwärme aus einem Blockheizkraftwerk. Dieser Wärmemix spart der Stadt über 460 Tonnen Co₂ im Jahr.

Effektiv, klimafreundlich, zuverlässig: Bei der Nahwärme werden Wohnhäuser, Firmen oder städtische Gebäude aus der Ferne mit Wärme aus der Essinger Großanlage versorgt. Das Brauchwasser wird in der Heizzentrale erhitzt und gelangt über isolierte Leitungen zuverlässig in die Gebäude. Das Netz wird durchgehend überwacht, eventuelle Störungen direkt gemeldet und vom Bereitschaftsdienst behoben. Das Nahwärmenetz bietet außerdem eine planungssichere Preis-Stabilität.

Bei einem Wechsel zur Nahwärme fällt die große Heizungsanlage im Keller weg, ebenso brauchen Kundinnen und Kunden keinen Lagerplatz für Energieträger mehr. Stattdessen steht dort eine kleine Übergabestation mit integriertem Wärmetauscher. An dieser wird die Wärmeabgabe an das Haus-Heizungsnetz geregelt. Ein Pufferspeicher optimiert den Betrieb und stellt auch sicher, dass die Wärmeversorgung zu jeder Tages- und Nachtzeit zuverlässig läuft.

Von der Heizzentrale wird die Wärme über bestens isolierte Leitungen in die Gebäude geleitet.



**[Jetztle]
UNVERBINDLICHEN
BERATUNGSTERMIN
VEREINBAREN!**

Sie interessieren sich für unsere Nahwärmeversorgung in Essingen? Dann melden Sie sich einfach unter 07364 9611-119 und vereinbaren ein unverbindliches Erstgespräch.