

ENERGIE. BEWUSST.



FÜR ALLE LEBENSÄRÄUME

badenova

Energie. Tag für Tag

759.192

Tonnen CO₂ wurden 2016 durch
Umweltmaßnahmen von badenova
vermieden.

89.275

MWh eigene Biogaserzeugung

389.028

MWh eigene Wärmeerzeugung

113.899

MWh eigene regenerative
Stromerzeugung

103.017

MWh eigene konventionelle
Stromerzeugung

16.489,8

Mio. kWh Erdgasabsatz
im badenova Netz

1.457,0

Mio. kWh Stromabsatz
im badenova Netz

312,3

Mio. kWh Wärmeabsatz
im badenova Netz

19,3

Mio. kWh Wasserabsatz
im badenova Netz

970,1 Mio. €
Umsatzerlöse

55,2 Mio. €
Bilanzgewinn

44,4 Mio. €
Investitionen

1.339 Mitarbeiter
setzen sich für Sie ein.

7.835

km Erdgasnetz
im badenova Marktgebiet

5.810

km Stromnetz
im badenova Marktgebiet

1.358

km Wassernetz
im badenova Marktgebiet

115

km Wärmenetz
im badenova Marktgebiet

WIR SORGEN FÜR EINE LEBENSWERTE ZUKUNFT

Die Sicherung einer lebenswerten Zukunft durch die Energiewende ist eine der größten Herausforderungen unserer Zeit. Bürger, Kommunen und Energieversorger spielen eine Schlüsselrolle bei der Gestaltung der regionalen Energiezukunft.

Die kommunalen Gesellschafter und der Aufsichtsrat haben badenova bereits im Jahr 2008 den „regionalen Auftrag“ erteilt, die Energiewende in unserer Region zu planen und einzuleiten. In der praktischen Umsetzung der Energiewende durch Investitionen, Dienstleistungen und Angebote ist badenova damit der verlängerte Arm des kommunalen und regionalen politischen Willens.

So sichert badenova auch für zukünftige Generationen eine lebenswerte, komfortable und für alle bezahlbare Zukunft. Für alle Lebensräume.

ENERGIE. BEWUSST. FÜR ALLE LEBENSÄRÄUME

In einem hochgradig dynamischen Marktumfeld, vor dem Hintergrund sich schnell verändernder gesetzlicher Rahmenbedingungen und angesichts rasanter technologischer Entwicklungen ist die Energiebranche in Deutschland in den vergangenen Jahren massiv in Bewegung geraten.

→ Es ist keine Selbstverständlichkeit, diesen Herausforderungen zu trotzen und so, wie es badenova gelingt, Jahr für Jahr ein verlässliches oder gar wachsendes Ergebnis abzuliefern. Nicht viele Wettbewerber – egal ob regional oder bundesweit – können gegenüber ihren Anteilseignern eine ähnliche Verlässlichkeit ausweisen.

Vom Versorger zum Umsorger

Wir haben schon viel erreicht. Wir wissen aber auch, dass wir uns keine Sekunde auf den gegenwärtigen Erfolgen ausruhen können. Das wollen wir auch nicht. Wir wollen stattdessen die Energiezukunft mitgestalten und sowohl für unsere kommunalen Gesellschafter als auch für die Region insgesamt und vor allem für all unsere Kunden und Partner der erste

Ansprechpartner bei allen Fragen rund um Energie und Energiedienstleistungen sein. Dafür sind wir bestens aufgestellt, weil wir schon seit Jahren konsequent unseren Weg beschreiten. Es ist der Weg vom Versorger zum Umsorger, von der Versorgungsqualität zur Lebensqualität.

Lassen Sie uns die Etappen dieses Weges kurz aufzeigen: Wir kommen aus einer Welt der Sicherheit und Geborgenheit. Energie wurde in dieser Welt großzügig produziert und noch großzügiger verbraucht. Die Menschen in ihren unterschiedlichen Lebensräumen mussten sich wenig Gedanken machen. Egal ob Privathaushalt, Handwerk, Mittelstand oder Großindustrie, Energie wurde zuverlässig vom zentralen Kraftwerk geliefert und konnte großzügig verbraucht werden. Woher diese Energie kam, wie sie produziert wurde, ob sie effizient eingesetzt



Der badenova Hauptsitz in Freiburg im Breisgau.

wurde und welche Klima- und Umweltfolgen ihre Erzeugung und ihr Verbrauch nach sich zog, das interessierte kaum. Je mehr verbraucht wurde, desto mehr hat die Energiebranche verdient. Über Alternativen hat sich kaum jemand Gedanken gemacht.

Aber diese Zeiten hatten irgendwann ein Ende. Der weltweit spürbare Klimawandel war dafür ein wesentlicher Auslöser. Das Umdenken kam nicht von den großen Konzernen. Es kam – mit Hilfe von Politik und Wissenschaft – von Stadt- und Regionalwerken wie badenova. Gemeinsam erkannten sie, dass Häuser, Werkstätten und Fabriken mit ihrem Verbrauch an fossilen Energien am CO₂-Ausstoß maßgeblich beteiligt sind. Die Gebäude und die Lebenswelten der Menschen waren es, die plötzlich als Problem angesehen wurden und deshalb in den Fokus gerieten. Man stellte sich die Frage: Was kann man besser machen?

Veränderungen in den Köpfen

Und so hat die Energiewende nicht nur auf der Seite der Energieerzeugung, der Kraftwerke und des Transportes nach Lösungen gesucht, sie hat auch die Erkenntnis reifen lassen, dass die Art, wie Energie verbraucht, genutzt oder eingespart wird, wie also in den Häusern der Menschen mit Energie umgegangen wird, Teil der Lösung sein muss. Das Einfamilienhaus, das Mietshaus, das gewerbliche Gebäude, der Industriebau – sie alle standen vor der gleichen Herausforderung:

Sie sollten sauberer, ökologischer, sparsamer und effizienter werden. Die regenerative Energieerzeugung wurde massiv gefördert, neue Technologien vorangetrieben.

Auch unsere Kunden verlangten nach neuen Angeboten und Lösungen, hin zu Ökostrom, Wärmepumpe, BHKW, Holzpellets und der eigenen Solaranlage auf dem Dach. Nicht alles war in jeder Situation ökonomisch klug, nicht alles war ökologisch richtig, aber entscheidend waren die Veränderungen in den Köpfen der Menschen. Sie erlebten, dass sie selbst Akteure im Energiegeschäft werden konnten. Die eigene Stromerzeugung auf dem Dach oder das Blockheizkraftwerk im Keller schufen Möglichkeiten, mitzuverdienen. Der Stromspeicher im Heizungskeller bot Unabhängigkeit. Vom zentralen Kraftwerk verlagerten sich die Erzeugung und die Wertschöpfung zunehmend in die Dezentralität, bis hinein in die einzelnen Haushalte.

„badenova geht konsequent den Weg vom Energieversorger zum Umsorger, von der Versorgungsqualität zur Lebensqualität.“

All diese Schritte ist badenova mitgegangen. Mit Lösungen, Produkten und Dienstleistungen, mit neuen Vertriebspartnern und Vertriebswegen, mit Ideen und Projekten. Dazu bedurfte es großer Anstrengungen und radikaler Änderung der inneren Strukturen und Prozesse.

Integrierte Lebensräume

Und der Weg ist noch lange nicht zu Ende. Im Gegenteil, die wahren Herausforderungen kommen erst noch. Denn in dem Maße, in dem wir zum Begleiter, Dienstleister und Partner der Menschen in ihren Häusern und in ihren Lebensräumen geworden sind, indem wir uns also vom Versorger zum Umsorger verändert haben, steigen die Erwartungen und die Anforderungen. Energie-, Telefon-, Kommunikations-, Sicherheits-, Mobilitäts- und Steuerungstechnologien interagieren miteinander und wachsen zusammen. Die Infrastrukturen werden digitalisiert und individuell konfiguriert. Das schafft Lebensqualität.

Doch in seinem Haus ist der Mieter oder Hausbesitzer mit einer zunehmenden Komplexität all seiner Anwendungen konfrontiert; ebenso ergeht es dem Handwerker in seinem Betrieb, dem Gastronom in seinem Hotel, dem Mittelständler in seiner Werkhalle, der Kommune in ihren

Immobilien – also jedem in seinem Lebensraum. badenova ist der Dienstleister, der diese Komplexität beherrscht und sie den Menschen in ihren Lebensräumen abnimmt. Dabei verzahnt badenova die Lebensräume, schafft integrierte Lösungen, nicht nur technologisch, sondern auch logistisch und administrativ. Niemand muss sich länger um diese Dinge sorgen. Das macht der Umsorger. Er leistet damit einen wesentlichen Beitrag zur Lebensqualität.

Das ist unser Weg und das ist unser Ziel. badenova schafft für den Einzelnen ein Smart Home und vernetzt die privaten, kommunalen und gewerblichen Lebensräume zu einer Smart Community. badenova sorgt für Lebensqualität heute und für eine lebenswerte Zukunft.

Energie. Bewusst. Für alle Lebensräume

„badenova schafft für den Einzelnen ein Smart Home und vernetzt die privaten, kommunalen und gewerblichen Lebensräume zu einer Smart Community.“

wunderfitz – MEINE APP.
TAG FÜR TAG.



> wunder-fitz.de

GEBÄUDE-EFFIZIENZ

- > Sanierungsfahrplan
- > BAFA-vor-Ort-Beratung
- > Energieausweis
- > Erfüllungsnachweis nach EwärmeG
- > badenova.de/gebaeude-effizienz

FÖRDERUNG

- > Optimierung der Zuschüsse aus über 6.000 Förderprogrammen
- > komplett ausgefüllte Förderanträge
- > badenova.de/foerderung

PHOTOVOLTAIK UND STROMSPEICHER

- > Strom selbst erzeugen und speichern
- > Energiekosten senken
- > badenova.de/sonnenkombi

ÖKOSTROM

- > Ökostrom aus 100 % erneuerbaren Energien
- > Bestpreisangebote und Top-Prämien
- > badenova.de/oekostrom

SMART HOME

- > Echtzeitdaten zum Stromverbrauch
- > Heizung automatisch steuern
- > Smart-Home-Geräte für mehr Sicherheit und Energieeffizienz
- > badenova.de/smarthome

TELEKOMMUNIKATION

- > namhafte Mobilfunkanbieter, Top-Tarife
- > attraktive Smartphones von Premiummarken
- > Festnetz, Internet und IP-TV
- > badenova.de/telekommunikation

SMART METER

- > digitaler Stromzähler
- > digitaler Gaszähler
- > bnnetze.de

NETZ-HAUSANSCHLÜSSE

- > Erdgas
- > Strom
- > Wärme
- > Nahwärme
- > bnnetze.de

PRODUKTE UND DIENSTLEISTUNGEN

> [badenova.de/
mein-zuhause](https://www.badenova.de/mein-zuhause)

BLOCKHEIZKRAFTWERKE

- > Strom und Wärme selbst erzeugen und speichern
- > [badenovawaermeplus.de](https://www.badenovawaermeplus.de)

HEIZUNG

- > neue Heizung mieten oder kaufen
- > zuverlässige Premiumpartner und ausgewählte Hersteller
- > [badenova.de/
extrawaerme](https://www.badenova.de/extrawaerme)

E-MOBILITÄT

- > E-Auto, E-Roller oder E-Bike/Pedelec ganz einfach zu Hause mit Ökostrom tanken
- > unterwegs eine von vielen Ladestationen nutzen
- > [badenova.de/
strom-tanken](https://www.badenova.de/strom-tanken)

ERDGAS

- > effizient, sauber und komfortabel
- > Bestpreisangebote und Top-Prämien
- > [badenova.de/erdgas](https://www.badenova.de/erdgas)

A blue and orange bear mascot stands on a stage, gesturing towards a group of children. Two boys are holding papers, and a girl is holding a drawing. A world map is visible on a screen in the background. The scene is set in a room with a green backdrop and a pink table.


BILDUNG UND DIALOG

badenova unterstützt und veranstaltet unterschiedlichste Sport-, Kultur-, Schul- und Freizeitaktivitäten, um das Umweltbewusstsein von jungen Menschen zu stärken und ihnen unsere ökologische Verantwortung näherzubringen. Deshalb sind Investitionen in Schule und Jugend für uns auch Investitionen in die Zukunft. Ob das „Klimatheater“ im Kindergarten, „Umwelt- und Naturschutzunterricht“ für Grundschulklassen, Upcycling-Projekte oder Graffiti-Workshops für Oberstufen, badenova bietet für alle Altersstufen Schul- und Unterrichtsprojekte. Darüber hinaus pflegen wir über unser Sponsoring-Engagement auch den Dialog mit anderen regionalen Partnern. Als ein eng in der Region verwurzeltes Unternehmen unterstützen wir zahlreiche Veranstaltungen, Vereine und Organisatoren, welche die Energiewende von morgen auf sympathische Weise vorantreiben. Dieses Engagement ist dabei breit gestreut und umfasst die Bereiche Sport, Kultur, Jugend und Soziales. Die Förderung regionaler Projekte, die dem Gemeinwohl dienen, gehört zu den inhaltlichen Schwerpunkten unseres Sponsoring-Engagements.

> badenova.de/bildung-dialog



FORSCHUNG UND ENTWICKLUNG



Mit kompetenten Partnern engagieren wir uns in Forschung und Entwicklung, um Lösungen zur nachhaltigen Gewinnung und effizienten Nutzung von Energie anzubieten. Diese Partner sind unter anderem: Hochschule Offenburg, Naturpark Schwarzwald Mitte/Nord, Landesverband Badischer Imker e. V., Universität Freiburg, Technologiezentrum Wasser in Karlsruhe, verschiedene Fraunhofer-Institute, Verein Solare Zukunft Freiburg, Energieagenturen, Institut für Umweltmedizin Freiburg und viele andere. In unserem früheren Servicecenter in Breisach entstand ein Gründerzentrum, der „badenCampus“. Durch die Schaffung von festen, dauerhaften Strukturen und durch unser dichtes Netzwerk zu Wirtschaft und Forschung unterstützen wir dort Gründer und Innovatoren aus der Region. Zudem hat der badenova Innovationsfonds für Klima- und Wasserschutz seit 2001 über 27 Millionen Euro an 250 regionale Zukunftsprojekte aus den Bereichen Umwelt und Energie ausgeschüttet.

> [badenova.de/forschung-entwicklung](https://www.badenova.de/forschung-entwicklung)





PARTNER UND VERNETZUNG

Wir wollen auf den Märkten der Energiezukunft gemeinsam mit relevanten Unternehmen und Organisationen die regionale Wertschöpfung sicherstellen und arbeiten dafür am Netzwerk der Energiezukunft vor Ort. Unsere Gesellschafterkommunen, über 90 Städte und Gemeinden zwischen Hochrhein und Nordschwarzwald, erteilten uns hierfür bereits 2008 unseren sogenannten „regionalen Auftrag“. Dieser Auftrag verpflichtet uns, die Energiezukunft als ein Gesellschaftsprojekt für die ganze Region voranzutreiben und mit Partnern umzusetzen. Zu diesem Netzwerk gehören deshalb nicht nur Unternehmen und Forschungseinrichtungen, sondern auch die Behörden und Verbände, oder treibende Kräfte wie der Verein „Klimapartner Oberrhein“.

> [badenova.de/partner](https://www.badenova.de/partner)

EINE NEUE ENERGIEKULTUR

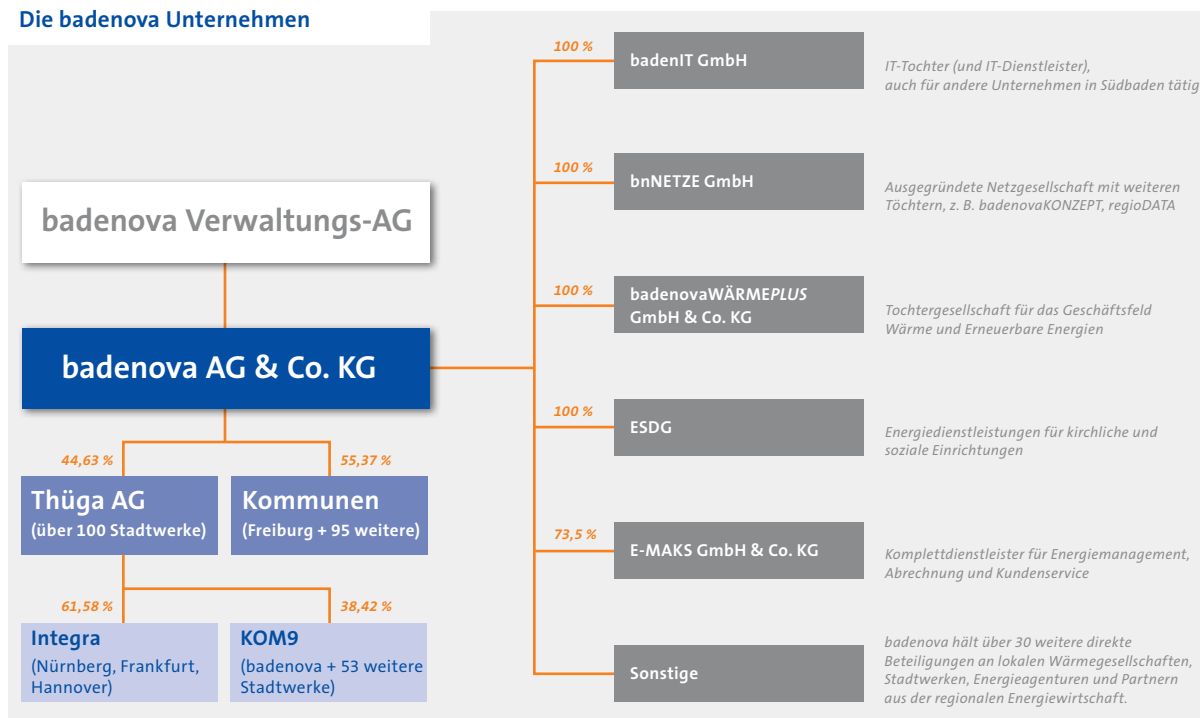
badenova ist 2001 durch die Fusion mehrerer Stadtwerke zwischen Hochrhein und Nordschwarzwald als regionales Stadtwerk entstanden. Schon 2007 haben wir uns auf einen eigenen Energieweg gemacht und uns frühzeitig auf die Märkte der Energiewende ausgerichtet. In diesen Märkten sehen wir die Geschäftsfelder der Zukunft und engagieren uns deshalb mit Dienstleistungen und innovativen Lösungen für diese Energiezukunft. Die Pfeiler dieser Ausrichtung lauten: regional, mittelständisch und ökologisch. Der Slogan «Energiewende für alle» beschreibt die Idee dahinter: Angebote und Innovationen sollen so gestaltet sein, dass alle profitieren, indem jedermann sie sich leisten kann, indem sie Ertrag bringen und indem sie Natur und Umwelt bewahren. 2009 haben wir uns federführend am Rückkauf der Thüga AG beteiligt, die ihrerseits Hauptgesellschafter der badenova ist.

Die Thüga selbst ist seither zu hundert Prozent in Besitz von Städten und Gemeinden. Zusammen mit den 96 Gesellschafterkommunen im Südwesten bilden sie die zu hundert Prozent kommunale Eigentümerstruktur von badenova ab.

Energie ist ein gesellschaftliches Thema geworden. Kunden sind selbstbewusst und anspruchsvoll. Bürger wollen beteiligt sein. Kommunen wollen die Energiezukunft aktiv mitgestalten. Weil es um den bewussten Umgang mit Energie geht, erfordert die Energiewende einen grundlegenden gesellschaftlichen Bewusstseinswandel und damit einen Kulturwandel.

badenova beschreitet deshalb schon seit einigen Jahren den Weg zu einer neuen Energiekultur. Gehen Sie mit uns und wir gestalten zusammen unsere gemeinsame Zukunft.

Die badenova Unternehmen



IN DER REGION VERWURZELT



badenova Shop

Bad Dürkheim, Bad Krozingen, Breisach, Emmendingen, Freiburg (4x), Haslach i. K., Herbolzheim, Kirchzarten, Lahr (2x), Lörrach, Müllheim (2x), Offenburg, Rastatt, Rheinfelden



badenova Servicecenter (Technik-, Vertriebs-, Servicekompetenz)

Freiburg, Lörrach, Offenburg, Tuttlingen, Waldshut-Tiengen



badenova Servicecenter (Technikkompetenz)

Lahr, Oberndorf, Sinzheim, Titisee-Neustadt



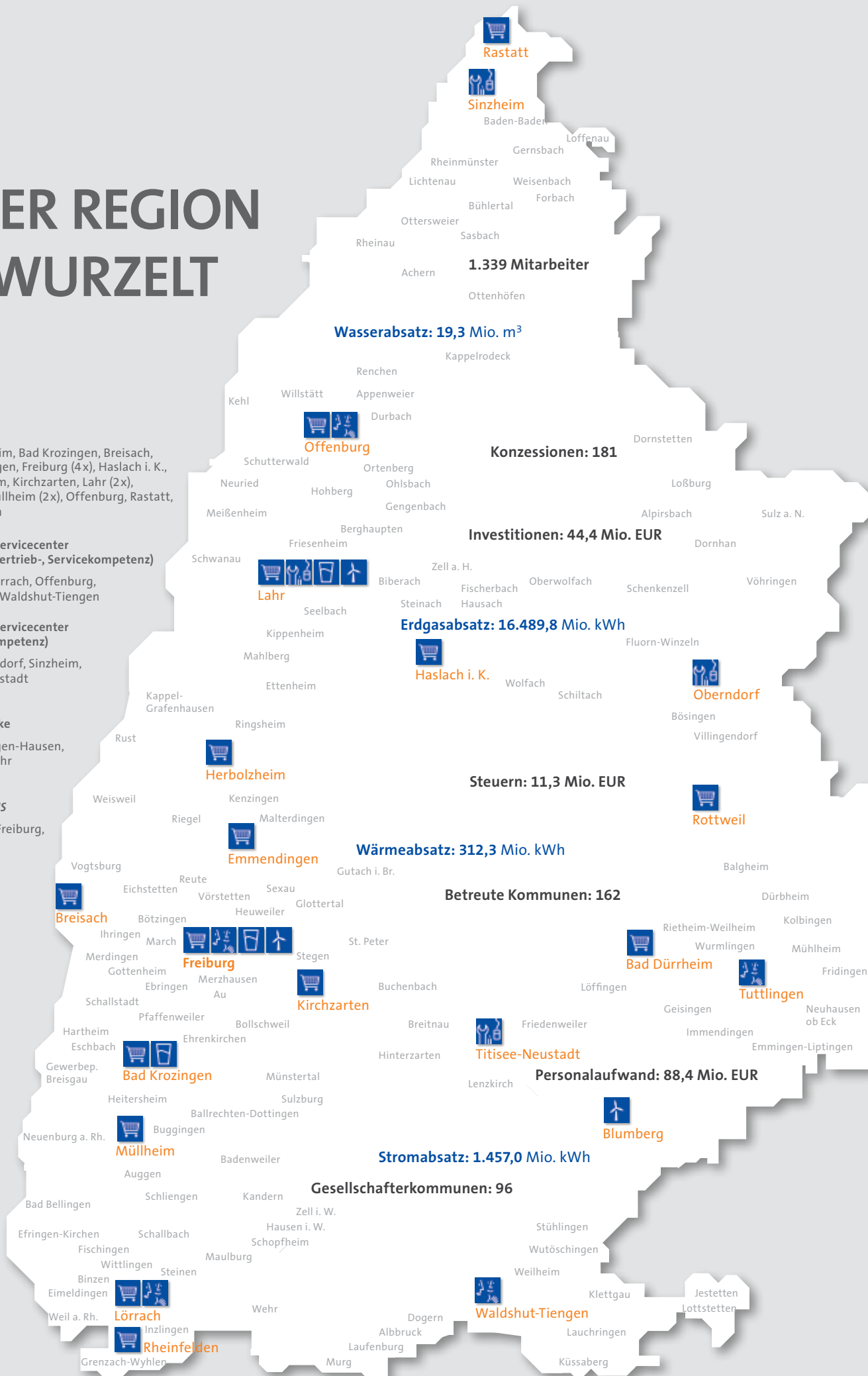
badenova Wasserwerke

Bad Krozingen-Hausen, Freiburg, Lahr



badenova WÄRMEPLUS

Blumberg, Freiburg, Lahr





A scenic landscape featuring a river with large rocks and green grass, surrounded by trees under a blue sky. The text "ENERGIEZUKUNFT OHNE VERZICHT" is overlaid in the center.

ENERGIEZUKUNFT OHNE VERZICHT

badenova AG & Co. KG
Tullastraße 61
79108 Freiburg
Kostenlose Servicenummer:
0800 2 83 84 85
service@badenova.de

Die badenova Imagebroschüre können Sie
als PDF-Datei beziehen unter
> [badenova.de/image](https://www.badenova.de/image)



Erfahren Sie mehr über badenova auf



badenova
Energie. Tag für Tag

bnNETZE
Zuverlässig und vor Ort

badenova WÄRMEPLUS
Intelligente Lösungen. Tag für Tag

+ e-maks
Das große Plus mit dem
Sie rechnen können

baden IT

regioDATA