nas

Naturstrom, Solar & Wasser für Brüggen



Team



Die Gemeindewerke stellen sich vor Seite 5-6

Kreislauf



Das Wasserwerk Lüttelbracht Seite 10-11



Der Unternehmer Gerald Laumans Seite 10-15









Impressum

Herausgeber:

Gemeindewerke Brüggen GmbH Holtweg 60 · 41379 Brüggen-Bracht Telefon: 0 21 57 - 87 36 70

info@gemeindewerke-brueggen.de www.gemeindewerke-brueggen.de

Projektleitung: Antje Meitzner, Elke Bonnacker

Redaktion: Antje Meitzner, Tobias Zoporowski

Autoren: Georg Maria Balsen, Antje Meitzner, Nadine Neumann, Tobias Zoporowski

Lektorat: Tobias Zoporowski

Satz: Christian Bargon Multimediadesign

Druck: Schmitz Druck Medien GmbH & Co. KG Auflage: 8.000 Ex.

Bildnachweise: Alamy Stock, Adobe Stock, Gemeindewerke Brüggen GmbH, Nadine Neumann, Louisa Magdowski, Elmar Storch, Tobias Zoporowski

© Alamy Stock: fandy akhmad | © Adobe Stock: ABCDstock, asferico, tannujannu, benjaminnolte, Petair, electriceye, Phimak, LuckyStep, GarkushaArt, Mihail, ngupakarti , Polina Tomtosova, Natallia, singmuang, Lozovytska, Maksym Yemelyanov, krugli, Trueffelpix , Annett Seidler adimas, chat_a4



Editorial / Vorwort	3
Wir	
Vorstellung Gemeindewerke Brüggen Gmb	н 4
Vorstellung unserer Mitarbeiterinnen und	Mitarbeiter 5

6-7 10 Jahre Naturstrom Ladesäulen Brüggen

Sol	lar		

Strom

Unser Pachtmodell		

Trinkwasser	
Wasserwerk Lüttelbracht	10
Vom Brunnen ins Haus	11

Service	
Unser Service-Center	12

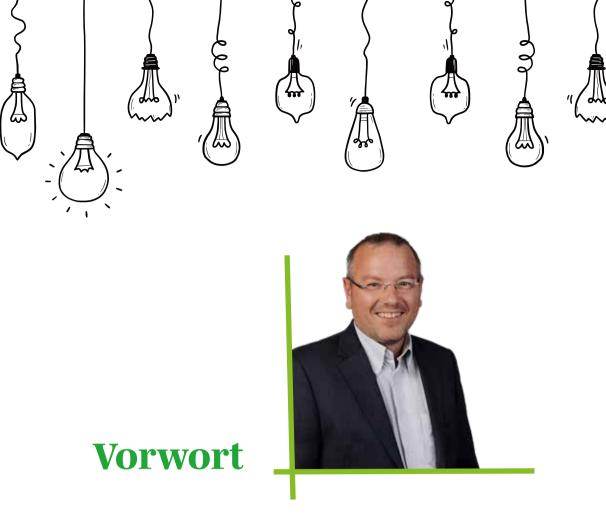
onser serv	/ice-Cemer			12
News				13

Freizeit

Portrait - Gerald Laumans	14-15
Kids - Rezept leckere Schneebälle	16
Kids - Besserwisser	17
Mitwisser - Energiefresser	18
Glosse - Wenn Leidenschaft Leiden schafft	19







Liebe Kundinnen und Kunden,

wenn Sie diese Zeilen lesen, haben Sie einen hoffentlich friedvollen und wunderbaren Jahreswechsel erlebt und: Sie haben soeben unser neues Magazin nasowas aufgeschlagen! Der einprägsame Titel nasowas setzt sich zusammen aus Naturstrom, Solar und Wasser – unseren Kernkompetenzen. Wir sind für Sie da! Fundierte Beratung vor Ort und immer ein offenes Ohr Deshalb möchten wir Sie einladen, uns noch besser kennenzulernen, nasowas ist randvoll mit Informationen rund um die Gewinnung von Energie aus nachhaltigen Quellen. Sie können hinter unsere Kulissen blicken, unser Team kennenlernen und unter anderem erfahren, wie unser Wasserwerk funktioniert. Dazu liefern Ihr wir mit der Rubrik "Mitwisser" praktische Alltagstipps beispielsweise zum Energiesparen. Ideen zur Freizeitgestaltung, tolle

Bastelvorlagen für unsere kleinen "Kundinnen und Kunden" oder leckere Rezepte bekommen Sie gleich obendrauf. nasowas ist als "lebendiges Objekt" gedacht. Es wird sich mit Ihrem Feedback, Ihren Anregungen aber natürlich auch Ihrer Kritik, entwickeln und zu einem informativen Medium rund um nachhaltige Energieversorgung wachsen. Mit nasowas haben wir also noch für Ihre Anliegen sind unser Anspruch. einiges vor. Bleiben Sie erwartungsvoll und richten Sie Ihre ersten Eindrücke gern an redaktion@gemeindewerke-brüggen.de.

> Nun wünsche ich Ihnen viel Spaß bei der Lektüre und vor allem einen guten Start ins neue Jahr!



Nico Lottmann Geschäftsführer Gemeindewerke Brüggen GmbH

In diesem Magazin wird aus Gründen der besseren Lesbarkeit das generische Maskulinum und Femininum verwendet. Anderweitige Geschlechteridentitäten werden dabei ausdrücklich mitgemeint, so-• weit es für die Aussage erforderlich ist.

2 | nasowas 01/2023 01/2023 **nasowas** | 3



Servicecenter Gemeindewerke Brüggen GmbH in Bracht 1

Moderner Dienstleister für eine moderne Gemeinde

Das Service-Center der Gemeindewerke am Holtweg 60 trägt seinen Namen nicht von ungefähr. Die einladende Gestaltung, der offene Empfang, die warmen Farben und Materialien – all das signalisiert: Hier sind Besucherinnen und Besucher willkommen.

Das haben viele Bürgerinnen und Bürger der Burggemeinde bereits persönlich erfahren. "Kundennähe" ist bei den Gemeindewerken tägliche Praxis und kein Marketing-Schlagwort. Wer aus Brüggen, Bracht oder Born im Service-Center anruft, landet nicht in einer Endlos-Warteschleife, sondern erlebt: Service. Fünf Mitarbeitende in der Verwaltung kümmern sich um die Anliegen der Kunden - von der Adressänderung nach einem Umzug bis zur Belieferung mit ökologischem Naturstrom.

Bei der Technik sorgen ebenfalls fünf Spezialisten im Team dafür, dass alles läuft. Oder besser: fließt. Die Hauptaufgabe der Gemeindewerke ist und bleibt die Versorgung des Gemeindegebietes mit Trinkwasser. Rund 16.000 Menschen in der besetzt. Burggemeinde erhalten dieses wertvolle Lebensmittel. "Sie können sich darauf verlassen, dass bei ihnen jederzeit saube-

In den letzten Jahren haben wir uns vom klassischen Wasserversorger zum Mehrspartenanbieter entwickelt! 99

Nico Lottmann

res und gesundes Wasser aus dem Hahn kommt", sagt Geschäftsführer Nico Lott-

Diesen Auftrag erfüllt die Gemeindewerke Brüggen GmbH, seit sie am 1. Januar 1990 als hundertprozentige Tochter der Gemeinde Brüggen gegründet wurden. Klar, dass die Verbindung zur Kommune sehr eng ist: Thomas Jäger, Fachbereichsleiter in der Gemeindeverwaltung, ist ebenfalls Geschäftsführer der Gemeindewerke. Der 13-köpfige Aufsichtsrat unter dem Vorsitz von Bernd Vits ist mit ehrenamtlich engagierten Brüggenerinnen und Brüggenern

Die Gemeindewerke möchten weiter mit dafür sorgen, dass Brüggen, Bracht und

Born ökologischer und nachhaltiger werden. "Durch unsere Aktivitäten beim Naturstrom und der Nutzung von Sonnenenergie tragen wir dazu bei, dass das Klimaschutzkonzept der Gemeinde umgesetzt wird", erläutert der Geschäftsführer.

Auf diesem Weg will das Unternehmen weitergehen, weitere Leistungen sind bereits geplant. So arbeiten die Gemeindewerke dafür, ihren Anspruch an sich selbst täglich neu umzusetzen. Nico Lottmann: "Wir sind ein moderner Dienstleister für eine moderne Gemeinde."

Unser Team



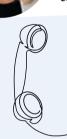
Nico Lottmann Geschäftsführer "Es gibt keine Probleme, nur Herausforderungen."



Antje Meitzner Kaufm. Management, Marketing "Neue Wege entstehen, indem wir sie gehen."



Anja Backes-Bruch Buchhaltung, Stromvertrieb ■ "Ein Tag ohne lächeln ist ein verlorener Tag."



Ingo Rütten Leitung Technik "Um dein Glück musst du kämpfen, die Probleme gibt es gratis."



René Gerard Technik (Straßenbeleuchtung)



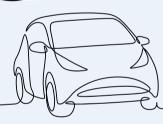
Thomas Jäger Geschäftsführer



Elke Bonnacker Marketing, Personal, Prokuristin "Alles wird gut!"



Nadine Neumann Debitorenmanagement, Servicepoint "Man ist nie zu klein, um großartig zu sein."



Abaes Kobeissi Technik "Du kannst den Wind nicht ändern, aber du kannst die Segel setzen."



. Ein Vorsprung im Leben hat, wer anpackt, wo die anderen erst einmal reden."



Philipp Spee Technik nimm das Leben nicht so ernst, du kommst da ja doch nicht lebend raus."



Technik (Wasserwerk) "Wer immer nur tut, was er schon kann, bleibt immer nur das, was er schon

Kevin Bohnen



4 | nasowas 01/2023 01/2023 **nasowas** | 5 Naturstrom



Gemeindewerke sind

Vorreiter bei nachhaltiger Versorgung



Wechselservice

Wir kümmern uns um die Abmeldung bei Ihrem bisherigem Versorger und übernehmen alle notwendigen Schritte.

Fairness-Garantie

Fairer Preis, kurze Kündigungsfrist von vier Wochen zum Monatsende, ausgezeichneter Kundenservice.

Zuverlässigkeit

Keine Versorgungslücken. Ihr Strom fließt zuverlässig weiter, auch während des Anbieterwechsels

Nachhaltigkeit

Wir bieten Ihnen 100% Naturstrom aus Wasserkraft.

Infos: www.gemeindewerke-brueggen.de/



Der Klimawandel ist keine Theorie mehr - die verheerende Flutkatastrophe im Ahrtal, schwere Stürme oder Hitzewellen, wie sie bis vor einigen Jahren in unseren Breitengraden unbekannt waren. Der Klimawandel ist jetzt!

Die Hauptursache liegt in der Freisetzung von Kohlendioxid (CO2) - umgangssprachlich "Treibhausgas" - , das bei der Nutzung fossiler Brennstoffe wie Kohle, Öl und Gas entsteht.

Die Lösung, und darin sind sich alle Experten einig, bietet langfristig nur der Umstieg auf die so genannten "Erneuerbaren". Das haben die Gemeindewerke Brüggen bereits vor über zehn Jahren erkannt und bieten seit 2012 unter dem Label "Naturstrom Brüggen" einen äußerst nachhaltigen Energiemix an. "Unser Strom ist grün. Bereits seit 2012 bieten wir die Mischung aus erneuerbaren Energien. Mittlerweile sparen wir pro Jahr mehr als 2000 Tonnen CO2 ein. Darauf sind wir sehr stolz", freut sich Gemeindewerke-Geschäftsführer Nico Lottmann und betont: "Wir können unsere Umwelt nur schützen, indem wir

unseren Strom aus erneuerbaren Energieformen, wie Wasser-, Wind-, und Solarkraft oder Biomasse beziehen. Diesen Weg werden wir konsequent weitergehen."

Die Gemeindewerke sind mit Naturstrom Brüggen zudem Teil der weltweit operierenden Allianz KlimaINVEST, deren Ziel es ist, Treibhausgasemissionen zu reduzieren und, wo möglich, mit geeigneten Maßnahmen zu kompensieren. Naturstrom Brüggen hat dafür ein TÜV-geprüftes Zertifikat erhalten.

Die Gemeindewerke garantieren mit Naturstrom Brüggen nachhaltige und klimaneutrale Stromversorgung und leisten aktiven Umweltschutz.

Machen Sie mit und lassen Sie sich von uns beraten!



6 | nasowas 01/2023 nasowas | 7

Elektroautos etablieren sich immer mehr als echte Alternative zu Benzinern oder Diesel-Fahrzeugen. Und das aus gutem Grund: E-Autos arbeiten umweltschonend und effizient.

↑ ls Ihr Energielieferant treiben die Gemeindewerke ABrüggen GmbH die Elektromobilität hier vor Ort voran. So stehen Ihnen in der Burggemeinde Brüggen 9 E-Ladesäulen zur Verfügung. Zudem wurde der hauseigene Fuhrpark um 3 E-Fahrzeuge ergänzt. In 2023 werden weitere hinzukommen.

Ladeleistung: Wechselstrom-Ladung mit 22 kW

Bezahlung:

- + Smartphone-App "eCharge"
- + Zahlungskarte (EC- oder Kreditkarte)
- + Paypal
- + paydirekt

8 | nasowas 01/2023

+ Smartphone App Ihres Autostromvertrags z.B. (EnBW, Shell, BMW)

Preis:

zur Zeit an der Ladesäule 0,38 €/kWh und 0,58 € Grundpreis pro Ladung.

Besitzen Sie einen Autostromvertrag, dann zahlen Sie ihren vereinbarten Tarifpreis.

Ladekabel-Typ:

In Europa hat sich der Typ 2-Stecker als Standard durchgesetzt, deshalb verfügen auch die meisten Ladesäulen über Typ 2-Steckdosen. So können an der Ladesäule sowohl E-Autos mit Typ 2- als auch mit Typ 1-Steckdosen, wie sie bei asiatischen Anbietern häufig vorkommen, laden.



- Katersfeld (vor Autohaus Schouren)
- Bischof-Dingelstadt-Platz
- Südwall vor der Schule
- Sportplatz TSF-Bracht
- 2 x Holtweg 60



Unsere Ladestationen auf Google Maps:

Born



Parkplatz Friedhof

• Klosterstraße (vor dem Rathaus)

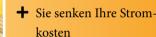
Burgweiherplatz

2 BRÜGGEN

adest*atio*,

← Unsere Ladesäulen





- + Sie sichern sich langfristig Rendite dank attraktiver Einspeisevergü-
- Sie schützen die Umwelt mit selbst produziertem Ökostrom
- **+** Sie machen sich unabhängig von steigenden Strompreisen

Infos: www.mein-sonnendach.de



Solarmodule

Wechselrichter

3 Solarstromzähler

Eigenverbrauch

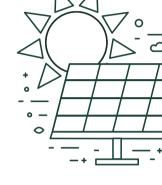
6 Einspeisung ins

öffentliche Netz

4 Zweirichtungszähler

Das eigene Krachmerk....auf Ihrem Dach!

Eine Photovoltaikanlage für das eigene Dach - die Gemeindewerke Brüggen GmbH bietet Ihnen mit dem Pachtmodell "Mein Sonnendach" eine klimafreundliche, angenehme und bequeme Lösung, die den Alltag klimafreundlicher, angenehmer und bequemer macht.



Viele Dächer in Brüggen bieten sich für die Gewinnung von Solarenergie an. In Kooperation mit heimischen Handwerkern und "Mein Sonnendach" bietet die Gemeindewerke Brüggen GmbH individuelle Photovoltaik-Lösungen an. Über unsere Website können interessierte Bürgerinnen und Bürger direkt eine Anfrage absenden, um eine passende Kalkulation für die Wirtschaftlichkeit der PV-Anlage auf dem eigenen Dach zu erhalten. "Mit einer eigenen

Photovoltaikanlage Hausbesitzer ihre Stromversorgung selbst in die Hand, verbrauchen umweltfreundlichen Solarstrom und können so ihre Stromrechnung senken", erläutert Nico Lottmann - Geschäftsführer. "Den Überschuss speisen sie gegen die für 20 Jahre garantierte staatliche Einspeisevergütung ins öffentliche Stromnetz ein. Und zusätzlich steigern sie den Wert ihrer Immobilie nachhaltig."





←I Solarpanel

Trinkwasser Trinkwasser



↑ Neubau Wasserwerk Lüttelbracht seit 2000

Das Wasserwerk Lüttelbracht versorgt rund 5.600 Haushalte

Die Trinkwasserversorgung in Brüggen erfolgt aus Grundwasser, das aus vier 70 Meter tiefen Brunnen ins Wasserwerk in Lüttelbracht gepumpt wird. Dieses nahm 1974/75 den Betrieb auf und wurde im Jahr 2000 durch einen Neubau erweitert.

Ein unterirdisches Leitungsnetz mit ins- Selbstverständlich wird diese Regel auch in gesamt 110 Kilometer Länge versorgt die sehr trockenen Jahren eingehalten. rund 5600 Brüggener Haushalte. Pro Jahr fließen eine knappe Million Kubikmeter Trinkwasser durch das verzweigte Rohrsystem unter der Stadt, wobei die Pumpleistung des Wasserwerks rechnerisch ausreicht, um den gesamten Wasserkreislauf in der niederrheinischen Gemeinde zweimal täglich komplett auszutauschen. Zur nachhaltigen Sicherstellung der Wassermenge werden regelmäßig die Grundwasserstände erfasst.

Nachhaltigkeit steht dabei im Fokus: Es wird nie mehr Grundwasser entnommen, als durch natürliche Niederschläge im Jahr entsteht. Die Neubildung von Grundwasser durch Regeneintrag liegt stets über der Entnahmemenge durch das Wasserwerk.

Um die Versorgung mit Trinkwasser für die Brüggener Bevölkerung auch in Zukunft sicherzustellen, entsteht im kommenden Jahr ein neuer Brunnen im Bereich Schmielenweg. An ausgewählten Messstellen wird darüber hinaus die Qualität des Grundwassers in den Wasserschutzgebieten der Wasserwerke überwacht.

Die Brüggener Bürgerinnen und Bürger wird dabei freuen, dass das Grundwasser mikrobiologisch bereits so einwandfrei ist, dass es nicht gechlort werden muss. Es wird lediglich mit Sauerstoff angereichert, Sandfilteranlagen entziehen ihm Eisen und Mangan – schon ist das kühle Nass trink-



Testung PH-Wert **↑**

Vom Brunnen zum Kunden

Grundsätzlich funktioniert eine öffentliche Wasserversorgung überall ähnlich. Größere Städte verfügen freilich teils über mehrere Wasserwerke. Hauptsächlich aber unterscheiden sich die Entnahmestellen voneinander. Wie bereits erwähnt, bezieht Brüggen sein Wasser aus Tiefenbrunnen. Andere Städte aus Talsperren, Stauseen oder Flüssen - etwa aus dem Rhein. Über Transportleitungen gelangt das "Rohwasser" ins Wasserwerk.

Hier durchläuft es verschiedene Filterstufen und erhält dadurch geprüfte Trinkwasserqualität. Tages- oder jahreszeitenabhängige Verbrauchsschwankungen werden durch große, stets gefüllte, Speicherbehälter ausgeglichen. Durch eine ständige Durchströmung wird sichergestellt, dass das dort bevorratete Wasser frisch bleibt. Im Wasserwerk Lüttelbracht werden stets 2000 Kubikmeter Frischwasser bereit gehalten. In der Regel werden Versorgungswasserbehälter erhöht gebaut. Auf diese Weise wird Druck erzeugt, damit das Wasser auch in mehrstöckigen Wohnhäusern nicht lediglich als Rinnsal aus dem Hahn tröpfelt. Pumpen erhöhen die Fließgeschwindigkeit, mit der das Wasser über die Versorgungsleitungen in die Haushalte befördert wird.

Wasserwerke gibt es schon sehr lange

Schon seit etwa 1300 v. Chr. kennt die Menschheit Bauwerke, die Siedlungen mit Wasser versorgen. Die Römer bauten erste Aquädukte (Aqua = Wasser), die das kühle Nass über längere Strecken transportieren konnten. Vor Ort wurde es aus Zisternen - unterirdischen Sammelbecken - mittels Handpumpen gezogen.

Im 15. und 16. Jahrhundert wurden erste Städte systematisch mit Trinkwasser beliefert, indem Wasser über erste - sehr fragile und teils aus Holz bestehende - Rohrleitungen zu lokalen Brunnen befördert wurde. Bis in die Behausungen der Menschen reichten die Leitungen nicht. Sie mussten sich das Wasser aus den Brunnen holen. Soweit war man erst im 19. Jahrhundert, wenn auch längst nicht flächendeckend. Die seinerzeit häufig verwendeten Bleirohre belasteten das Wasser zudem erheblich, sodass es von heutiger Qualität weit entfernt war. Heute verwendet man hauptsächlich Kunststoffrohre.





Durch die beiden silbernen Rohre wird das Wasser in den Kreislauf der Burggemeinde "gedrückt". 1

Für Genießer - unser Trinkwasser aus Brüggen

Trinkwasser ist das am besten überwachte Lebensmittel in Deutschland. Unser Wasser entspricht in jeglicher Hinsicht strengsten Anforderungen der Trinkwasserverordnung. Um dies sicherzustellen, analysieren wir unser Trinkwasser permanent entsprechend der Trinkwasserverordnung auf die dort vorgeschriebenen Stoffe. In gewissen Abständen erfolgt ebenfalls eine Prüfung der Trinkwasserqualität von unabhängigen Labors und Verbänden. Die Ergebnisse werden im Anschluss dem Gesundheitsamt vorgelegt.

Hier finden Sie die Ergebnisse unserer regelmäßig durchgeführten Trinkwasseranalysen mit den wichtigsten Mittelwerten unseres Wassers und die dazugehörigen Grenzwerte.

Die Gemeindewerke Brüggen GmbH geben für Ihr Versorgungsgebiet die wichtige

Einheit		Grenzwert lt.	Brüggen
		Trinkwasserverordnung	
ph-Wert		6,5 – 9,5	7,98
Gesamthärte	°dH	-	12,2
Summe Erdalkalien	mmol/l	-	2,17
Härtebereich		-	Mittel
Nitrit	mg/l	0,5	< 0,02
Nitrat	mg/l	50	11,5
Chlorid	mg/l	250	41,7
Fluorid	mg/l	1,5	< 0,1
Sulfat	mg/l	240	134
Natrium	mg/l	200	18,1
Kalium	mg/l	-	2,53
Calcium	mg/l	-	64,0
Magnesium	mg/l	-	14,0
Eisen	mg/l	0,2	< 0,01
Mangan		0,05	< 0,01
Aluminium	Sije 🚃	77.1	
A #0.0m	- 1	ı unserer Trinkwas	ser-

Analyse als PDF

10 | nasowas 01/2023 01/2023 **nasowas** | 11



Hier finden Sie alle Informationen zu unseren Angeboten, Öffnungszeiten und Service

Kunden-Service

Darauf sind wir stolz:

Brüggener Bürgerinnen und Bürger schätzen unseren Kundenservice - und wir wollen noch besser werden.

Ihre Wünsche und Zufriedenheit im Blick zu haben ist uns wichtig. Es ist unser Anspruch unser Serviceangebot für Sie ständig zu erweitern und um aktuelle Themen zu ergänzen.

Um unseren Service stetig zu verbessern, haben wir stets ein offenes Ohr für Ihre Wünsche, Sorgen und Anregungen.

Im Fokus steht auch die Ausweitung der digitalen Kundenservice-Angebote. Über unsere Website können Sie viele Services direkt und unabhängig von unseren Öffnungszeiten nutzen.



info@gemeindewerkebrueggen.de Für Ihre Fragen und Anliegen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung. 02157 | 87367-0 Gern sind wir zur persönlichen Beratung für Sie während unserer Öffnungszeiten da. 24/7 Erreichbarkeit Möchten Sie uns eine Störung der serschaden mitteilen so können Sie 02163/6349 gemeindewerke-brüggen.de



Frisches Design für unsere Website.

Die Digitalisierung schreitet voran. Die Gemeindewerke Brüggen GmbH möchten Sie zeitgemäß, schnell und digital informieren! Dafür haben wir unseren Internetauftritt umfassend renoviert. Unter www.gemeindewerkebrueggen.de finden Sie alle Informationen zu unserem Unternehmen und unseren Dienstleistungen.

Besserer Überblick: Wir haben uns für eine neue Struktur entschieden, die Ihnen eine bessere Übersichtlichkeit bietet. Insgesamt ist die Optik nicht nur moderner, sondern auch aufgeräumter geworden. Auf diese Weise sehen Sie schneller, in welchem Bereich es Informationen zu Ihrem Anliegen gibt. Zum Thema Strom gelangen Sie jetzt mit einem einzigen Klick, weil es bereits auf der Startseite integriert ist.

Unsere Homepage werden wir immer weiter ausbauen und mit neuen Inhalten füllen, die wertvoll für Sie sind. Unterstützen Sie uns gern dabei. Vorschläge? Werfen Sie doch direkt einen Blick auf unsere neuen Seiten. Wir freuen uns auf Ihr Feedback.

www.gemeindewerke-brueggen.de



Unser Kalender 2023 **↑**

Unser neuer Jahreskalender 2023 ist da!

Auch im kommenden Jahr verzaubern uns wieder wunderbare und außergewöhnliche Bilder mit ihrer Atmosphäre. Außerdem ist unser Kalender auch ziemlich praktisch: Er bietet Platz für Geburtstage, Termine und Möglichkeit Ihre monatlichen Zählerstände für Wasser und Strom zu erfassen. Er ist kostenlos erhältlich in unserem Servicecenter Holtweg 60 in Brüggen-Bracht, solange der Vorrat reicht!



"Auf dem Lagerplatz habe ich Autofahren gelernt", erzählt er. Er studierte Betriebswirtschaft in Bayreuth, und als er damit fertig war, rief sein Vater: "Wir wollen investieren und brauchen Leute. Komm' doch!"

Familienunternehmen, zunächst als Assistent der Geschäftsleitung, dann als Verantwortlicher für Marketing und Vertrieb, schließlich als Geschäftsführer. "Damals gab es über 30 unabhängige Dachziegel-Hersteller, heute sind es noch neun", berichtet er. Mit der dänischen Piper-Gruppe, einem führenden Anbieter von Wand- und Dachkeramik, beteiligte er den drittgrößten Kunden als Gesellschafter. Früh packte Laumans zwei wichtige Themen an: Farbe und Nachhaltigkeit. Bereits 1996 brachte das Unternehmen einen Solardachziegel auf den Markt. Später kam "Greener", eine Linie nachhaltiger Produkte, die ausschließlich mit grünem Strom und Biogas hergestellt werden. Das reduziere die CO2-Umweltbelastung radikal, ohne dass man Kompromisse bei den technischen Eigenschaften eingehen müsse, sagt Laumans. Leider wirke sich die Energiekrise auch hier aus: "Wir bekommen ab 2023 kein Biogas mehr, weshalb wir die Greener-Produktion vorübergehend einstellen müssen", erläutert er.

Für das energieintensive Unternehmen habe Energie nicht erst in der aktuell dramatischen Situation, sondern immer schon auf der Tagesordnung gestanden. "Wir wollen hier noch effizienter werden, aber wir brauchen Zeit dafür. Es kostet große Investitionen. Zurzeit diskutieren wir in der Unternehmensgruppe, ob wir Windräder bauen, um den Strom für fünf Werke selbst zu produzieren", erklärt Gerald Laumans. Sich selbst hat er ein großes Ziel gesteckt: "Wenn ich mal abtrete, möchte ich hier einen CO2-neutralen Ofen mit allerneuester Technologie stehen haben."

Gerald Laumans engagiert sich nicht nur im eigenen Unternehmen, sondern auch in mehreren Ehrenämtern. "Ich will einen



("eine Herzensangelegenheit"), Mitglied der Vollversammlung der Industrie- und Handelskammer und ehrenamtlicher Handelsrichter am Landgericht Mönchenglad-

Außerdem engagiert er sich für das Thema Ausbildung: "Wir waren das erste Unternehmen außerhalb von Nettetal, das Mitglied im Verein ,base L' geworden ist, der Jugendliche bei der Berufsorientierung und dem Berufseinstieg unterstützt", berichtet er. Inzwischen hat er den Vorsitz des Vereins inne. "Da tun wir etwas für unsere Region. Was hilft es, wenn wir zwar eine wunderschöne Natur haben, aber keine Arbeitsplätze?", sagt Laumans. Entspannung findet er bei Spaziergängen mit Hündin Lana und ab und an auf dem Tennisplatz. Mit der Familie verbringt er gerne Zeit an der holländischen Nordseeküste. Er ist Vater einer Tochter (24) aus erster Ehe und Stiefvater des Sohnes (21) seiner zweiten Frau. Das Paar hat einen gemeinsamen Sohn, Philipp (14). Gerald Laumans Ehefrau heißt übrigens Barbara - wie die Schutzpatronin der Bergleute, die den Ton

Von Kindern für Kinder

Mit der Aktion "Kinder malen für Kinder" haben die Gemeindewerke beim Ferienstart im Sommer den von Gerald Laumans geführten Freundeskreis Jugendhilfe Schloss Dilborn e.V. unterstützt. Durch den Verkauf der Kinder-Bilder kam ein von den Gemeindewerken großzügig aufgerundeter Betrag von 500 Euro für die Vereinsarbeit zusammen.

↑ Gerald Laumans im Gespräch mit Maschinenführer Stefan Willemsen.

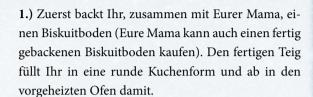
Seit 2004 leitet Gerald Laumans den traditionsreichen Ziegelhersteller in vierter Generation.

85 Mitarbeiter, elf Millionen Dachziegel

wichtige Rolle, seit Stephan Laumans im Jahr 1896 mit 36.000 Goldmark Startkapital seine Dampfdachziegelei gründete. Schon damals stellte er an der Stiegstraße die ersten Dachziegel her. Hier, in direkter Nähe zu den Tor vorkommen im Brachter Wald, ist das Unternehmen heute noch zu finden.

Im Laufe der mehr als 125 Jahre hat sich Laumans einen guten Ruf als Produzent von Premium-Dachziegeln erarbeitet. Gerald Laumans leitet das Internehmen in vierter Generation gemeinsam mit Thomas Piper von der Piper-Gruppe. Die Gebr. Laubeschäftigen rund 85 Mitarbeiter und erwirtschaften einen Jahresumsatz von mehr als 15 Millionen Euro. Jedes Jahr verlassen etwa elf Millionen Dachzie-Belgien, Skandinavien und Polen. In Singapur ist Laumans Marktführer.

Kids-Seite Schneebälle zum Naschen Löstliche Schneebälle zum Naschen



- 2.) Den fertig gebackenen Biskuitboden nehmt Ihr aus der Kuchenform und lasst ihn auf einem Gitter abkühlen. Dann zerbröselt Ihr diesen und gebt die Brösel in die große Rührschüssel. Bitte dabei beachten, dass der Biskuit nicht zu sehr geknetet oder zerdrückt wird. Schön locker bleiben!
- 3.) Nehmt Euch die kleine Rührschüssel und schlagt darin mit dem Päckchen Sahnesteif die Sahne steif! Das geht am einfachsten mit dem Handrührgerät. Zur Sahne kommt der Quark und der Orangen- oder Apfelsaft, je nachdem was Euch besser schmeckt. Danach verrührt Ihr alle Zutaten mit dem Handrührer.
- **4.)** Die Sahne-Quark-Saftmasse gebt Ihr zu den Kuchenbröseln in die große Schüssel und vermischt alles mit Hilfe eines großen Esslöffels. Sollte Euch die Masse zu trocken sein, gebt noch etwas Saft hinzu. Ein wenig klebrig darf es ruhig sein, damit die Kugeln zusammenhalten.
- 5.) Füllt die Kokosraspeln in eine Schale. Jetzt noch mal die Hände gründlich waschen und dann nehmt Ihr mit einem Esslöffel den Teig und formt diesen zu einer Kugel. Danach legt Ihr die Kugel in Kokosraspeln bis diese komplett überzogen ist. Euer erster Schneeball ist nun fertig. Formt so viele unterschiedlich große Schneebälle bis der Teig aufgebraucht ist.

Viel Spaß und lasst sie Euch gut schmecken!

16 | nasowas 01/2023

Noch ein Tipp: Da Schneebälle es gerne kalt haben, ab damit in den Kühlschrank!

Zum Backen benötigt ihr folgende Zutaten:

- ▶ 1 Biskuitboden mit 3-4 Eiern
- 250 g Quark
- ▶ 1 Becher geschlagene Sahne
- 1 Päckchen Sahnesteif4-5 Esslöffel Orangen- oder Apfelsaft
- 1 Tüte Kokosraspeln

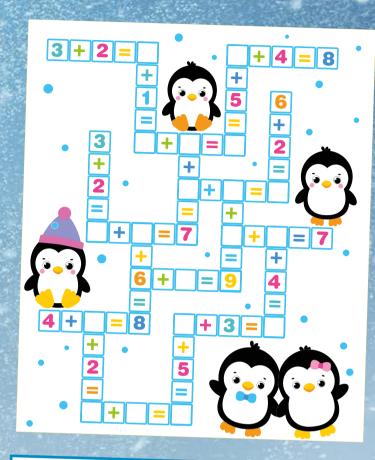


Zusätzliche Utensilien solltet ihr euch bereitstellen:

- 1 große Rührschüssel
 (für den zerbröselten Teig)
- 1 kleine Rührschüssel (für die geschlagene Sahne)
- ▶ 1 Handrührgerät mit Rührbesen
- ▶ 1 Teigschaber
- ▶ 1 Esslöffel
- 1 kleines Schälchen (für die Kokosraspeln)
- 1 Tortenplatte oder Teller



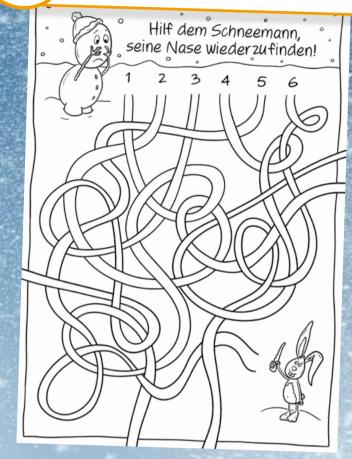
Rids-Seite Besserwisser



:0:

Schon gewusst?

Die niedrigste Temperatur, die bislang in Deutschland gemessen wurde, betrug **-37,8** Grad Celsius.



Frag doch mal die Werke...!

Habt Ihr Lust, uns Löcher in den Bauch zu fragen? Dann schickt doch eine E-Mail oder eine Postkarte (ein Erwachsener hilft Euch bestimmt dabei) mit euren Fragen an uns. Der Wassertropfen und wir werden euch die Antworten dann in den nächsten Ausgaben mitteilen.

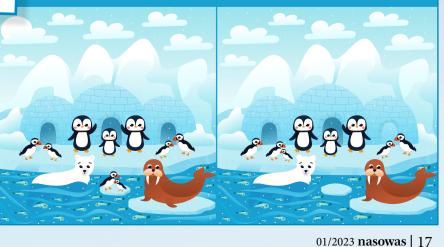
Wir freuen uns auf viele Fragen unter: redaktion@gemeindewerke-brueggen.de oder Gemeindewerke Brüggen GmbH, Holtweg 60, 41379 Brüggen.

Aufgepasst, wir brauchen eure Hilfe!!!

Unser Maskottchen "Der Wassertropfen" möchte gerne einen eigenen Namen haben. Seid Ihr kreativ und habt Vorschläge? Dann sendet diese doch an uns und der ausgewählte Name wird mit einer kleinen Überraschung belohnt!

FINDE 10 UNTERSCHIEDE







Sie kennen das, Ihr Bekannter schwärmt von den frisch gedämmten Fenstern, die Schwester singt ein Loblied auf ihre neue Solaranlage und der Nachbar nebenan hat sich eine neue Heizung einbauen lassen.

berall wird renoviert, saniert und erneuert. Alles mit dem einen großen Ziel. Energiekosten zu senken und Geld einzusparen. Aber bevor Sie jetzt in einen Zustand von blindem Aktionismus verfallen. Stopp. Zuerst einmal in Ruhe alles bedenken.

Der erste Schritt ist: Die Schwachstellen in Ihrem Haus zu finden. Hier kann eine gute Energieberatung wertvolle Dienste leisten.

Rund um die Gebäudesanierung gibt es viele wichtige Aspekte. Wir empfehlen, folgende Bereiche genauer anzuschauen: Heizungs- und Regelungstechnik, Heizen und Lüften, Stromsparpotenziale, Wärme- und Hitzeschutz, den Einsatz erneuerbarer Energien sowie die Nutzung von Förderprogrammen.

Tipp: Auch die Verbraucherzentralen bieten einen umfassenden Gebäude-Check. Infos gibt es unter verbraucherzentralenergieberatung.de/beratung/zu-hause/gebaeude-check.

QR-Code:



Wo fange ich an? Vor dieser Frage stehen viele. Sinnvoll ist es, jene Punkte vorzuziehen, die das größte Sparpotenzial haben. Die folgenden Erfahrungswerte zeigen, welche Maßnahmen energetisch am meisten bringen:

★ Solarstrom vom Dach: bis zu 100 Prozent eigene Produktion

Fenster und Türen: je nach Baujahr bis zu 30 Prozent.

Heizungstausch: bis zu 30 Prozent

☆ Dämmung der Fassade: bis zu 25 Prozent

★ Dachausbau plus Dämmung: bis zu 15 Prozent.

Um die Kosten nicht ausufern zu lassen, ist es ratsam, verschiedene Angebote einzuholen und zu vergleichen. Nicht vergessen - es gibt zahlreiche staatliche Förderprogramme, die Sie in Ihrer Sanierungsarbeit unterstützen.

Wenn Leidenschaft Leiden schafft

Warum ich darüber nachdachte, dass ich Strom spare, indem ich einfach keine Musik mehr höre

ir müssen alle sparen! Diese Erkenntnis bekommt angesichts ausufernder Energiekosten eine bisher nicht gekannte Brisanz. Für jeden von uns. Klar ist wohl: Die nächste Nebenkostenabrechnung wird nicht lustig! Da stellt sich der ein oder andere die Frage: Wieviel Luxus kann ich mir noch gönnen? Ich kenne Menschen, die täglich eine halbe Stunde duschen. Heiß. Weil's so schön muckelig ist. Vorbei. Ich kenne auch Menschen, die für drei Badetücher ihre Waschmaschine und anschließend den Trockner anwerfen. Das geht auch nicht mehr. Wobei: Geht schon. Nur er-

Keine Hintergrundberieselung aus ohrenbeleidigenden Bluetooth-Brüllwürfeln, deren grausames Gekrächze mir den letzten Nerv raubt. Nein, ich höre hin und höre zu. Dafür leiste ich mir allerlei Gerätschaften, die mir das Gefühl vermitteln, ich säße in einem verschwitzten Jazzclub. Früher – die Älteren unter Ihnen werden sich erinnern – nannte man sowas "Stereoanlage". Ich weiß: Kennt man heute kaum noch, nimmt viel Platz weg und – es braucht Strom! In meinem Fall gar nicht so wenig davon, denn beim Herzstück

des Systems

zählen sollten Sie es niemandem. Ich zum Beispiel werde meinen Musikkonsum einschränken, wenn nicht sogar einstellen. Ja? Ja. Ihre Blicke würde ich jetzt gern sehen. Vermutlich decken sie von "Hat der keine anderen Sorgen?" bis zu "Wie bescheuert kann man sein?" das komplette Spektrum an Fassungslosigkeit ab. Ich kann das erklären! Ich gehöre zu einer nahezu ausgestorbenen Spezies, die in ihrer Freizeit lieber Musik hört, anstatt sich vom Fernseher berieseln zu lassen oder auf dem smarten Telefon herumzudaddeln. Also: Musik hört!

einen so genannten "Röhrenverstärker". Da mögen Sie denken: Röhren gab es doch zuletzt in Dampfradios der Fünfziger- und Sechzigerjahre – vor ihnen lauschte man 1954 ergriffen dem Wunder von Bern. Oder man versank tränenaufgelöst, wenn Heintje seine "Maaaaamaaaa" besang. Röhren gibt's tatsächlich immer noch! Sie sind in Kreisen ambitionierter Musikfans der Garant für eine besondere Klangfarbe – nennen Sie es "Hörästhetik". Ich möchte Sie nicht mit Zahlen langweilen, aber die Leistungsaufnahme allein eines solchen Gerätes ist beträchtlich. Und es ist ja nicht das Einzige. Was soll ich also tun? Meine

dekadente Genussmaschine dem Stromspardiktat opfern? Den ganzen Klumpatsch verkaufen und sich doch mit einem handlichen Bluetooth-Riegel zufriedengeben? Keine wirkliche Option für mich. Andererseits: Der Spaß kostet halt. Allerdings könnte ich mein Geschirr ja auch wieder von Hand abwaschen. Und die Wäsche auf die Leine hängen. Die ein oder andere elektrische Lichtquelle in meiner Wohnung durch heimeligen Kerzenschein ersetzen. Passt ja auch zur Jahreszeit. Und zur Lagerfeuerromantik eines reduziert instrumentierten Songwriterkonzertes, wofür ich dann aber wiederum meinen Röhrenverstärker anwerfen müsste, der ja...ach, wissen Sie: Man kann's auch übertreiben! Im Grunde hat die aktuelle Energie-,

Krisen- und Preispanikdebatte neben den unstrittig höheren Kosten für uns alle auch etwas Gutes. Wir fangen an, uns über Ressourcen Gedanken zu machen. Jeder für sich und jeder über das, was ihm wichtig ist. Ich werde auf meinen Musikgenuss nicht verzichten. Dafür aber darauf achten, an anderer

Stelle meinen Stromverbrauch bewusster zu steuern. Etwa, indem ich in Räumen, in denen ich mich gerade nicht aufhalte, das Licht ausschalte. Oder mir überlege, ob ich meine Wäsche unbedingt im Vollprogramm zwei Stunden waschen lassen muss, obwohl das auch kürzer und damit sparsamer funktioniert. So kann jeder sparen, ohne schmerzhaft verzichten zu müssen. Damit die Leidenschaft eben keine Leiden schafft.

In diesem Sinne: Bleiben Sie optimistisch!



Tobias Zoporowski Redakteur

18 | nasowas 01/2023 nasowas | 19

Geninnspie





Preis: Soda Streamer Chrystal 2.0 inkl. 2 Glaskaraffen **3-5.** Preis:

Gutschein "Heimvorteil Westkreis" im Wert von je 15,00 €



2. Preis:

schaltbare Steckdose mit Stromverbrauchsmessung

Gesucht wird ein Energiefresser



Grundlage für Mehl	7	KFZ-Z. von Bielefeld	nicht von sein	→	süsse Frucht von einem Rosen- gewächs	→	Nebenfluss der Ramganga in Indien	7	Abkürzung: lutherisch	7	engl. für: im wesent- lichen
deut. Zeichnerin, Tesdorpf 1851-1920					Abk. für United Nations Organiz.	•			Abk. für das Tellur (Element)	•	
Abk. für: Technischer Inspektor	•		Abk.: Pro-Kopf- Einkommen	•			Abk. für Point to Point		engl. für verdienen	Initialen der Loren	
Du jetzt zur Famile		Initialen Tapperts	Zentrum eines Dorfes oder einer Stadt		ein langer Stil mit spitzem Ende	•		3			
7		•						helles englisches Bier	•		
Abk. in Trocken- masse				Abk. für: Universal Time	Abk. für: der Kaufpreis	•		der bereitet Speisen zu		Abk. für Universal Charging Solution	6
Du mir nicht mehr aus dem Kopf		ehemal. Volk in Brasilien					König von Dänemark	•		,	
+					Musiker/in (d), Reiser	•			Abkürzung Corporate Identity	•	
engl. für: zustimmen	Abk.: Geschützte Geografi- sche Angabe	noridsche Göttin des Meeres		Kfz- Kennzei- chen von Zossen			Ital. für: Haus	•			
+	ľ	•			Abk. für: der Sportverein		Kfz-Z. von Görlitz		an jener Stelle	chem. Zeichen für Lawren- cium	
rein nichts - überhaupt nichts				Kfz-Z. von Schaum- burg oder Stadthagen	,		•	Abk. für: Deut. Literatur Lexikon	,	•	
engl. für: Jahrestag											

Ihr Weg zum Gewinn

Schicken Sie das Lösungswort des Kreuzworträtsels an:

Gemeindewerke Brüggen GmbH Holtweg 60 41379 Brüggen

Alternativ per E-Mail: redaktion@gemeindewerke-brueggen.de

Betreff/Stichwort: Preisausschreiben 01/2023

Einsendeschluss ist der 31.01.2023

Teilnahmebedingungen: 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 Lösungswörtern verlost. Der Rechtsweg ist ausgeschlossen. Der Gewinn wird nicht in bar ausbezahlt. Die Gewinner werden schriftlich benachrichtigt. Sofern sich der Gewinner auch auf eine Gewinnerbenachrichtigung nicht innerhalb von zwei Monaten meldet, verfällt der Gewinn und es wird ein Ersatzgewinner ausgelost. Der Versand der Gewinne erfolgt nur innerhalb Deutschlands.