

Energie Magazin

Gewinnen
Sie einen
Tischkamin
(Seite 16)

Heinz-Harald Frentzen
kommt mit
Strom auf Touren

Seite 6
Strompreis
für 2019 stabil

Seite 8
Modernisierung
leicht gemacht

Seite 15
Neue Kochtermine
für die Aktionsküche



Liebe Kundin,
lieber Kunde!

Auf die Stadtwerke Willich warten im Jahr 2019 spannende Aufgaben, auf die wir uns sehr freuen. Zum Jahreswechsel geht die Zuständigkeit für das städtische Stromnetz wieder an uns zurück. Kurze Wege, die Möglichkeit zu schnellem Handeln und eine Infrastruktur aus einem Guss gehören zu den Vorteilen, von denen unsere Kunden profitieren.

Aus wirtschaftlichen Gründen hatten wir das Stromnetz von 2011 bis 2018 an die Westnetz GmbH (ehemals RWE) verpachtet. Dieser Vertrag läuft jetzt aus. Dazu muss man wissen: Auch während dieser Jahre lagen Wartung und Reparatur der Stromleitungen, die Investitionen zur Optimierung der Infrastruktur oder der Störungs- und Notdienst in der Zuständigkeit unserer Mitarbeiter.

Die Bürgerinnen und Bürger von Willich können dem Wechsel deshalb ganz entspannt entgegensehen. Für sie ändert sich nichts. Als Netzbetreiber und Stromversorger gewährleisten wir mit allen Kräften und in bewährter Qualität die Sicherheit der Netze. Angesichts des steigenden Strombedarfs durch Elektromobilität und der zunehmenden Einspeisungen durch Photovoltaikanlagen in das bestehende Netz ist die Stromversorgung zu einer komplexen Aufgabe geworden.

Die Stadtwerke gewährleisten mit allen Kräften und in bewährter Qualität die Sicherheit der Netze.

Wir haben vor Ort nun beste Bedingungen, um die Herausforderungen der Energiewende zu meistern und den Boden für alternative Energieformen zu bereiten. Unser Solarangebot stw-Energie-Dach und der Bau neuer Energieladesäulen sind sichtbare Zeichen des Wandels. 2019 werden sich auch diese Bereiche weiterentwickeln. Wir bleiben in Bewegung. In diesem Sinne wünsche ich Ihnen einen guten Start ins neue Jahr.

Herzlichst Ihr

Albert Lopez
Geschäftsführer

Ein Rädchen greift ins
andere, um die Energie-
wende anzutreiben



Inhalt



7



10

- 4 **Kurz notiert**
Neues und Nützliches
- 5 **Interview**
Heinz-Harald Frentzen kommt mit Strom auf Touren
- 6 **Strompreise**
Stabiler Strompreis für 2019
- 7 **Ökostrom**
Strom aus 100 Prozent Wasserkraft
- 8 **Service**
Modernisierung leicht gemacht
- 9 **Energiespartipp**
Was verbraucht wie viel Strom?
- 10 **Erleben**
Rätselspaß in den Escape Rooms
- 12 **Unsere Partner**
Frauenkarneval mit den Niersbienen
- 14 **Appetit & Genuss**
Festliche Weihnachts-Eistorte
- 15 **Appetit & Genuss**
Die neuen Kochtermine sind da
- 16 **Gewinnspiel**
Rätsel, Impressum



Einmal fest drücken – und mit einem Knack sorgt dieses Wärmekissen für wohlige Temperaturen



Ihr Kunden-Coupon

Wir halten Sie warm!

Einfach Coupon ausschneiden und im **Kundencenter an der Peterstraße 1 a** einlösen. Unsere Mitarbeiter händigen Ihnen gegen Vorlage des Abschnitts gerne ein **Wärmepad** aus. Beim Knicken des Metallplättchens werden die Kissen angenehm warm. Nach Gebrauch einfach 5 - 10 Minuten in kochendes Wasser legen, bis der Wärmespender wieder flüssig wird.

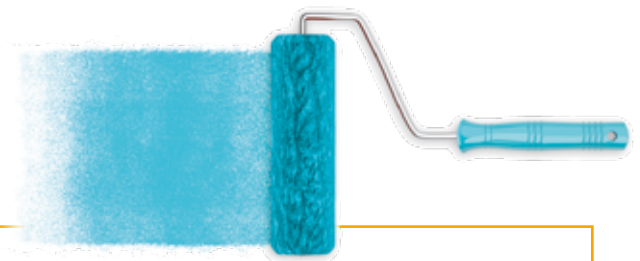
*Aktion gültig vom 12. Dezember bis zum 21. Dezember 2018, begrenzt auf 250 Stück (Mitarbeiter der SG ausgeschlossen).

Die schönsten Ecken von Willich



Nach dem Erfolg vom letzten Jahr hatten wir erneut zu einem Fotowettbewerb unter dem Motto „Heimatmomente“ aufgerufen. 46 Fotografen haben sich in das Projekt eingebracht und ihre Bilder eingereicht. Sie zeigen die Schönheit und Vielfalt unserer Stadt, manchmal aus ungewöhnlicher Perspektive. Das Ergebnis kann sich sehen lassen. Der Familienkalender mit den dreizehn prämierten Bildern ist – für unsere Kunden kostenlos – im Kunden-

center an der Peterstraße 1 a erhältlich. Er ist der perfekte Begleiter durchs Jahr, denn er beinhaltet nicht nur die Schulfreitertermine und Feiertage, sondern auch die Zeiten, wann unsere Ableser im Stadtgebiet unterwegs sind. In fünf Spalten bringt er die Termine der ganzen Familie unter einen Hut und bietet Platz für Ihre persönlichen Notizen.



Mit der richtigen Farbe Heizkosten sparen

Tipps wie Stoßlüften, Raumtemperatur um zwei Grad herunterregeln, Heizung regelmäßig entlüften, keine Möbelstücke vor Heizkörpern aufstellen und elektrische Thermostate sind die landläufigen Ratschläge, wenn es um die Einsparung von Heizkosten geht. Ein neuer Ansatz kommt jetzt von Altana, einem Weseler Chemieunternehmen. Das Prinzip ist einfach, aber genial: Die Farbe spart Energiekosten, indem sie die Wärme von der Wand zurück in den Raum reflektiert. Wie bei einer Thermoskanne wird im Winter die Wärme in den Raum zurückgeworfen. Im Sommer hingegen strahlt die Farbe die Wärme ab und hält die Räume kühl. Eine Übersicht, welche Farben sich besonders zur Wärmedämmung eignen, finden Sie hier:



<http://ogy.de/energie-experten>

Was ist eigentlich eine E-Wallbox?

Bestimmt haben Sie den Begriff schon einmal gehört. Aber was steckt dahinter? An einer E-Wallbox laden Sie ein E-Fahrzeug einfach, bequem und schnell zu Hause auf. Die schmale Box hängt entweder in der eigenen Garage oder dem Carport. Sie haben zwei Varianten zur Auswahl: Mit einer Leistung von 11 kW laden Sie fünfmal schneller als an der Haushaltssteckdose. Mit der E-Wallbox komfort (22 kW) geht es sogar zehnmal schneller. Für die Anschaffung erhalten Sie übrigens bis zu 1.000 Euro staatliche Förderung. Bei Neubauten legen wir Ihnen den Stromanschluss bis maximal 30 Meter Länge gratis ins Haus.

Sie möchten mehr wissen? Dann klicken Sie auf <http://ogy.de/stw-ladetechnik> oder rufen Sie unseren Experten Daniel Baltus an unter (02154) 4703-287.



Heinz-Harald Frentzen – Vorreiter für elektrisches Fahren

In seiner Karriere als Formel-1-Rennfahrer hatte Heinz-Harald Frentzen oft die Nase vorn. In 157 Grand-Prix-Rennen hat der Vizeweltmeister bewiesen: Seine Ziele verfolgt er mit Engagement und Leidenschaft. Heute gibt der 51-Jährige beim Energiesparen Gas. Wie er mit Strom auf Touren kommt und wie er beim Hausbau zum Spar-Weltmeister wurde, erzählt er im Interview.



Heinz-Harald Frentzen nutzt auch im eigenen Haus sämtliche energetischen Raffinessen

Nachdem Sie viele Jahre in Monaco gelebt haben, sind Sie 2011 nach Meerbusch gezogen. Was schätzen Sie besonders an Ihrer Heimat am Niederrhein?

Meine Frau und ich haben viel von der Welt gesehen. Das war spannend und hat uns sehr bereichert. Und doch war da immer eine große heimatliche Verbundenheit. Wir sind beide am Niederrhein aufgewachsen. Kultur und Lebensgefühl dieser Region sind fest in uns verankert. Deshalb gilt für uns: Wo man aufgewachsen ist, daran hängt das Herz.

Mit Wendemanövern kennen Sie sich aus. Bei der Energiewende sind Sie deshalb schnell in Fahrt gekommen. Sie sind elektrisch unterwegs. Wie kam es dazu?

Das ist eine lange Geschichte. Als aktiver Rennfahrer habe ich vor elf Jahren einen großen Veränderungsdruck gespürt. Das Bewusstsein für die Umwelt, für Nachhaltigkeit und effizienten Energieverbrauch hat an Bedeutung gewonnen. Mir war klar: Vor diesen Themen kann sich auch der Rennsport nicht verschließen. Ich habe deshalb nach Wegen gesucht, den Motorsport unter Umweltaspekten zu modifizieren.

Und zu welchem Ergebnis sind Sie gekommen?

Letztlich entstand die Idee, ein Hybridauto zu bauen, das die Bremsenergie zurückführt und nutzen kann. Das war damals im Rennsport noch neu. 2007 habe ich ein Team zusammengetrommelt und wir haben gemeinsam das HHF-Konzeptcar entwickelt. Mit diesem Elektro-Rennwagen habe ich am 24-Stunden-Rennen am Nürburgring teilgenommen. Das war eine viel beachtete Premiere und hat den Weg für weitere Entwicklungen geebnet.

Wann fiel die Entscheidung, auch privat elektrisch zu fahren?

Seit 2014 bin ich auch privat elektrisch unterwegs. Ich muss gestehen: Früher habe ich geschmunzelt, wenn ein E-Auto meinen Weg gekreuzt hat. Heute weiß ich es besser. Ich fahre zum Beispiel ein Elektroauto, das mit einer Reichweite von bis zu 500 Kilometern auch für längere Strecken geeignet ist und Platz für die ganze Familie bietet. Man muss Fahrten vorausschauender planen. Aber die Technik entwickelt sich immer weiter und die Zahl der Ladestationen wird weiterhin wachsen.

Auch beim Hausbau haben Sie auf die Überholspur gewechselt und mit einem alternativen Energiegewinnungskonzept gepunktet. Wie sieht das aus?

Beim Bau unseres Hauses haben wir alle technischen Möglichkeiten ausgeschöpft. Wir haben zum Beispiel eine Photovoltaikanlage, ein kleines BHKW, das mit Gas betrieben wird, und können Strom speichern. Unter dem Strich sind wir autark. In Gut-Wetter-Phasen speisen wir Energie ins Netz ein. Sogar der Strom für den Betrieb unserer E-Fahrzeuge stammt aus eigener Produktion.

Noch eine ganz persönliche Energie-Frage zum Schluss: Wie laden Sie Ihre Akkus wieder auf und was muss passieren, damit bei Ihnen die Sicherungen durchbrennen?

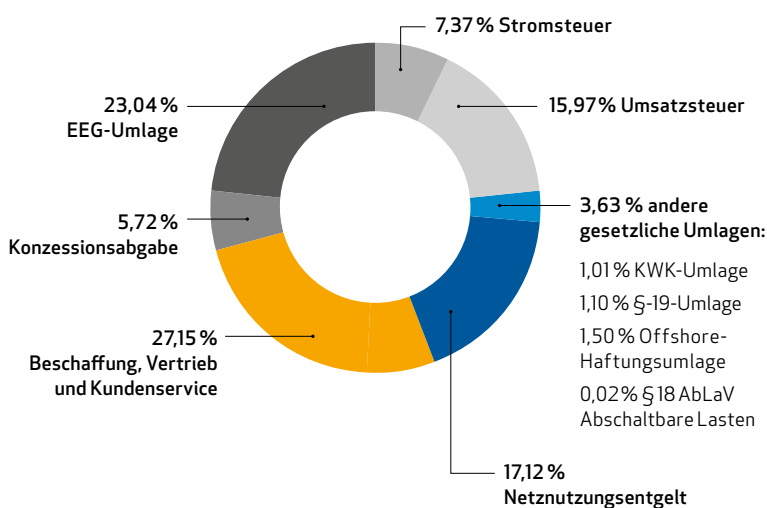
Ich achte darauf, dass meine Akkus nie leer sind. Das fällt mir heute als Privatier natürlich leichter als während der aktiven Zeit. Besonders gut entspannen kann ich im Familienurlaub in Spanien. Meine Sicherungen sind so belastbar, da brennt so schnell nichts durch. Aber man weiß ja nie, was das Leben noch zu bieten hat... (schmunzelt).

Der Strompreis bleibt stabil



Unsere Kunden können sich freuen. Der Strompreis bleibt in der Grundversorgung und für sämtliche Sondertarife im Jahr 2019 unverändert. Unter dem großen Einsatz unserer Experten ist es uns erneut gelungen, die Belastung durch teilweise steigende Kosten auszugleichen.

Zusammensetzung der Strompreise



Quelle: stw

Info

Ihre Stromtarife 2019 im Überblick

Stromtarife	Verbrauchspreis	Grundpreis pro Jahr
Der Basistarif – Grund- und Ersatzversorgung	27,80 ct/kWh	78 Euro
Der Spartarif – stw-Strom direkt	26,50 ct/kWh	60 Euro
Der Ökotarif – Ökostrom-Watgreen+	27,00 ct/kWh	60 Euro

Alles Bruttoangaben



Alle Infos zum Nachlesen für Sie:
<http://ogy.de/stw-strom>

Preisstabilität, Sicherheit und Vertrauen sind uns wichtig. Deshalb haben wir auch in diesem Jahr mit viel Engagement nach Wegen gesucht, um Ihnen das bestmögliche Angebot anzubieten. Ein wichtiger Punkt dabei war die weitsichtige Einkaufspolitik unserer Energieexperten. Ihnen ist es auch diesmal gelungen, am Strommarkt rechtzeitig Kontingente zu attraktiven Konditionen für unser Unternehmen zu sichern.

Albert Lopez, Geschäftsführer der Stadtwerke Willich, erklärt, wie die Dinge zusammenhängen: „Trotz steigender Beschaffungskosten ist es möglich, Ihnen in allen Tarifen einen konstanten Preis über den Jahreswechsel hinweg zu bieten. Die Grundlage dafür bilden vor allem die stetige Optimierung unserer internen Prozesse, eine leicht sinkende EEG-Umlage und unsere vorausschauende Beschaffungsstrategie.“

Experten gleichen Preissteigerungen aus

Gleich mehrere Faktoren haben dafür gesorgt, dass Sie auch 2019 verlässlich planen können. Zwar sind die Strompreise an der Börse leicht gestiegen und die Offshore-Umlage wurde deutlich angehoben. Der Effekt wird jedoch durch die leicht reduzierten Netznutzungsentgelte und das Sinken der EEG-Quote um sechs Prozent von 6,792 ct/kWh auf 6,405 ct/kWh abgemildert.

Dazu muss man wissen: Die EEG-Umlage ist einer der wesentlichen Bestandteile. Damit machen die staatlichen Steuern und Abgaben aktuell rund 60 Prozent des Strompreises aus. Die Steuer- und Abgabenlast hat sich nach Angaben des Energieverbandes BDEW seit 1998 für den Verbraucher vervierfacht. Der Strompreis selbst ist zwischen 2000 und 2018 aber nur um fünf Prozent gestiegen (Quelle: BDEW).

Die Entwicklung zeigt: Wir reichen Preissteigerungen nicht einfach an Sie weiter, sondern schöpfen bei der Reduzierung der Kosten alle zur Verfügung stehenden Mittel aus. Darauf können Sie sich auch weiterhin verlassen.

Strom aus 100 Prozent Wasserkraft



Nachhaltig handeln und ökologisch denken – an diesen Leitlinien richten wir unsere Unternehmenspolitik aus. Ein wichtiger Baustein dieser Strategie ist unser cleverer Grünstrom-Tarif Ökostrom Watergreen+ mit Qualitätssiegel.

Die Nachrichten aus dem Hambacher Forst haben ein Thema ins Bewusstsein gerückt, das Aufmerksamkeit verdient. Braunkohle hat nach wie vor einen großen Anteil am bundesdeutschen Energiemix. Dabei ist längst bekannt: Die Eingriffe in die Natur durch den Kohletagebau sind enorm. Noch können wir auf fossile Brennstoffe nicht komplett verzichten. Allerdings gibt es umweltfreundlichere Alternativen.

Die Kunden der Stadtwerke Willich haben die Wahl und können ohne großen Aufwand mit unserem Ökostromprodukt ein Zeichen für mehr Nachhaltigkeit setzen. Vertriebsleiter Mario Sagner kennt die Vorteile: „Durch Umsteigen auf Grünstrom leisten Kunden einen täglichen, hoch einzuschätzenden Beitrag für eine immer klimafreundlichere Stromerzeugung.“

Was aus der Steckdose kommt, ist vielen Willichern nicht gleichgültig. Wenn auch Sie so denken, entscheiden Sie sich für unseren Grünstromtarif Ökostrom Watergreen+. Doch was steckt eigentlich dahinter?

- Unter Ökostrom versteht man regenerativ erzeugten Strom aus erneuerbaren Energieträgern. Dazu gehören Wasserkraft, Windenergie, Photovoltaik und Erdwärme (Geothermie).
- Grüner Strom trägt zur Einsparung von Emissionen bei und hat eine möglichst CO₂-neutrale Stromerzeugung zum Ziel.
- Unser Ökostromprodukt ist seit vielen Jahren mit dem führenden Gütesiegel „ok-power“ zertifiziert, das mit anspruchsvollen Kriterien und effizienten Zertifizierungsabläufen überzeugt.
- Der stw-Grünstrom stammt zu 100 Prozent aus erneuerbaren Energien. Auch faire Vertragsbedingungen sind ein wichtiges Kriterium. Unabhängige Gutachter überprüfen, ob die Vorgaben eingehalten werden.
- Ein Teil der Erlöse aus dem Ökostromtarif fließt in Aktivitäten und Projekte, die die Energiewende beschleunigen. Dazu gehören saubere Kraftwerke, Maßnahmen zur Energieeffizienz und Investitionen in Speichertechnologien.
- Transparenz ist uns wichtig. Die Abläufe der Zertifizierung sind ebenso öffentlich wie die Namen der Kraftwerke, aus denen der Strom stammt. Das „ok-power-Siegel“ wird jährlich neu vergeben.

Die Öko-Alternative

Der stw-Ökostrom Watergreen+ wird zu 100 Prozent aus Wasserkraft erzeugt. Mindestens ein Drittel des Stroms stammt aus Anlagen, die nicht älter als sechs Jahre sind oder vor nicht mehr als sechs Jahren erneuert wurden.

Den Tarif stw-Ökostrom Watergreen+ bieten wir Ihnen als Zusatzvereinbarung zu Ihrem bestehenden Sondervertrag stw Strom direkt. Der Aufpreis beträgt 0,5 Cent/kWh.

Die Stadt Willich bezieht übrigens zu 100 Prozent ihren Strom mit dem Ok-Power-Label.

Und das sind die Bedingungen:

- **stw-Ökostrom Watergreen+**
- **Erstlaufzeit: bis 31. März 2020**
- **Verbrauchspreis: 27 Cent/kWh brutto**
- **Grundpreis: 60 Euro/Jahr brutto**

Wir haben Ihr Interesse geweckt? Die Zusatzvereinbarung können Sie auf unserer Website direkt online buchen unter: stadtwerke-willich.de/privatkunden/strom/oekostrom/ Auch unsere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter im Kundencenter in der Peterstraße 1 a, Telefon (02154) 4703-333, helfen Ihnen gern weiter.





Modernisierung leicht gemacht

Möchten auch Sie einen Beitrag zur Energiewende leisten und wünschen sich eine zuverlässige, bezahlbare, aber auch umweltfreundliche Energie? Dann sind unsere maßgeschneiderten Contracting-Angebote das Richtige für Sie.

Energieeinsparung und Senkung der CO₂-Emissionen spielen eine immer wichtigere Rolle. Ein großes Sparpotenzial bieten die eigenen vier Wände, egal, ob Sie ein Eigenheim besitzen oder in einer Eigentums- beziehungsweise Mietwohnung wohnen. Wir stellen Ihnen hier vier Modelle für Ihre ganz persönliche Energiewende vor.

Heizungscontracting – WärmePLUS

Die Raumwärme macht über 70 Prozent des gesamten Energieverbrauchs aus. Eine Heizungssanierung bedeutet in vielen Fällen ein hohes Einsparpotenzial. Wenn Sie Ihre alte Anlage gegen eine moderne, energieeffiziente Lösung tauschen möchten, aber vor dem Aufwand und der Investition zurückschrecken,

reden Sie mit uns. WärmePLUS-Kunden erhalten eine moderne Erdgasheizung inklusive Wärmelieferung und Service als Rundum-sorglos-Paket zum Pauschalpreis.

Ihr eigenes Blockheizkraftwerk

Holen Sie sich mit einem Mikro-Blockheizkraftwerk die eigene Energiezentrale ins Haus. Produzieren Sie damit Strom und Wärme selber. Dabei übernehmen wir für Sie die gesamte Projektierung, angefangen bei einer ausführlichen Beratung, Klärung der technischen und baulichen Voraussetzungen über die Montage bis hin zur späteren Wartung und gegebenenfalls Reparatur.

Mit Wärmepumpen ökologisch heizen

Wärmepumpen zählen zu den nachhaltigsten Möglichkeiten, die eigenen vier Wände zu beheizen – und zwar ganz ohne fossile Brennstoffe. Eine Wär-

mepumpenheizung bezieht rund 75 Prozent der benötigten Wärme ganz einfach aus der Umwelt – zum Beispiel aus der Erde, dem Grundwasser oder der Luft. Nutzen Sie die Kraft der Natur. Gerne beraten wir Sie, ob diese Art der Wärmeerzeugung für Sie in Frage kommt.

Sonnige Aussichten mit dem stw-EnergieDach

Erzeugen Sie Ihren eigenen 100 Prozent umweltfreundlichen Strom. Wir kümmern uns um die Planung, Installation, Finanzierung, regelmäßige Wartungen und sogar Reparaturen. Sie ernten die Sonne vom Dach und zahlen dafür eine Monatspauschale. Und das mit gutem Gewissen, denn Photovoltaik arbeitet komplett emissionsfrei. Jede Anlage trägt dazu bei, den Kohlendioxidausstoß zu reduzieren.

Haben wir Sie neugierig gemacht? Dann lassen Sie sich von unserem Know-how überraschen, denn Energie ist unsere Leidenschaft.

Info

Testen Sie unsere Kompetenz!

Sie möchten die neuen Technologien kennenlernen? Dann profitieren Sie vom Wissen unserer Energieberater (von links).

Sebastian Webers

Telefon (02154) 4703-294
sebastian.webers@stm-stw.de

Christoph Lankes

Telefon (02154) 4703-295
christoph.lankes@stm-stw.de

Nicole Frieg

Telefon (02154) 4703-383
nicole.frieg@stm-stw.de

Dimitrios Trentos

Telefon (02154) 4703-288
dimitrios.trentos@stm-stw.de



Die Stromkosten im Blick

Wenn die Temperaturen sinken, igelt man sich gern zu Hause ein. Gemütlich fernsehen, am Computer sitzen, lesen und zusammen kochen oder backen sind typische Wintervergnügen. Unsere erhellenden Einblicke sorgen dafür, dass Sie im Hinblick auf die Kosten nicht im Dunkeln tappen.

Laptop und Computer

Zum Gesamtsystem Computer gehören neben PC und Monitor oft auch Scanner oder Drucker. Sind alle Geräte im Einsatz, werden schnell 0,2 Kilowatt pro Stunde (kWh) verbraucht. Im Dauerbetrieb können sich die Stromkosten so auf bis zu 400 Euro pro Jahr addieren.

Unser Tipp: Bei Laptops und Notebooks ist der Energiehunger geringer. Als Richtwert gelten 0,1 kWh. Aufgepasst, auch im Stand-by-Modus wird Strom verbraucht.

Smartphone

Beim Smartphone ist die Kapazität des Akkus entscheidend für den Stromverbrauch. Ein iPhone 7 verbraucht bei einer täglichen Ladung etwa 3,88 Kilowattstunden pro Jahr. Daraus ergeben sich Kosten von circa 1,16 Euro pro Jahr. Wichtiger ist es da, den Akku zu schonen.

Unser Tipp: Deshalb Handy tagsüber vollladen und sofort vom Netz nehmen. Das schont den Akku.

Weihnachtsbeleuchtung

Der Stromverbrauch hängt von der Länge, Größe und Art der Beleuchtung ab. Eine durchschnittliche Lichterkette mit etwa 100 Lämpchen hat eine Leistung von circa 30 Watt. Wenn sie über drei Monate hinweg jeweils sechs Stunden täglich leuchtet, werden rund 16,2 kWh Energie verbraucht. Die Kosten liegen dann bei rund 4,50 Euro.

Unser Tipp: Mit sparsamen LED-Lichterketten lässt sich der Stromverbrauch um bis zu 80 Prozent senken.

Plätzchen und Glühwein

Ein Backofen der Klasse A verbraucht im Schnitt pro Durchgang 0,8 kWh. Bei einem A+++-Gerät halbiert sich der Wert. Bei 100 Backdurchgängen im Jahr betragen die jährlichen Stromkosten für einen Backofen der besten Effizienzklasse etwa 23 Euro. Beim Herd entscheidet die Technologie über die Kosten: Im Vergleich zu Ceran- oder Glaskeramikkochfeldern arbeiten Induktionsplatten um 20 bis 30 Prozent günstiger.

Unser Tipp: Backöfen mit Selbstreinigung verbrauchen pro Durchgang 4 bis 5 kWh. Handreinigung zahlt sich also aus. Am kostengünstigsten arbeitet übrigens der Gasherd.

Wäschetrockner

Im Winter kommt der Wäschetrockner häufiger zum Einsatz. Bei rund 160 Trockenzyklen pro Jahr liegt der Verbrauch eines Geräts der Energieklasse A+ bei 258 kWh. Das entspricht circa 72 Euro. Bei einem A+++-Gerät fallen 158 kWh beziehungsweise circa 44 Euro im Jahr an.

Unser Tipp: Je höher die Schleuderleistung der Waschmaschine, desto kürzer und stromsparender wird das Trocknen. Bei einer Neuanschaffung lohnt sich die Entscheidung für einen Wärmepumpentrockner. Er verbraucht rund 65 Prozent weniger Strom als herkömmliche Geräte.

Wer seinen Stromverbrauch genau ermitteln will, erhält im Kundencenter gegen eine Kautions von 50 Euro ein Strommessgerät



Da lacht Ihr Geldbeutel!

Mit unserem stw-EnergieDach erzeugen Sie Ihren eigenen Ökostrom und nutzen ihn zum Wäschewaschen und -trocknen, für Backofen, Herd und Spülmaschine. Infos unter www.stadtwerke-willich.de/energiedach

Tipp

Rätseln hinter Schloss und Riegel

Ratespiele und Quiz-Apps haben Konkurrenz bekommen. Der moderne Rätselfreund pflegt den Denksport in verschlossenen Räumen. In Escape-Rooms sind starke Nerven und Teamwork gefragt. Mal eben kurz die Welt retten oder einen gefährlichen Gangster enttarnen - in den Düsseldorfer Quexit Rooms hat man die Qual der Wahl.

Die Tür fällt mit einem lauten Knall ins Schloss. Die vier Freundinnen atmen tief durch. Ab jetzt läuft die Zeit. Ein Feind will sich ins geheimste Zimmer der BND-Zentrale schleichen. „Ihr könnt das verhindern, wenn ihr den Spion enttarnt“, lautet die Aufgabe für die nächsten 60 Minuten. Jetzt sind Kreativität, Kombinationsgabe, Teamwork und gute Nerven gefragt.

Julia übernimmt die Regie. Sie hat Erfahrung mit der Spurensuche. Bei der letzten Betriebsweihnachtsfeier hat sie mit Kollegen im Quexit-Raum „Wallstreet“ den Börsencrash verhindert. „Am besten verteilen wir uns im Zimmer und suchen nach Hinweisen“, rät sie. Maike sondiert die Regalwand. Moni durchstöbert die Unterlagen. Claudia hat ein Zahlenschloss entdeckt. „Hat jemand eine Idee, wie wir die Kombination rausfinden?“, ruft sie in den Raum.

Allein kommt hier keiner ans Ziel. Maike ist gut in logischem Denken. Claudia hat ein Auge für Details, und Julia erkennt Zusammenhänge, die für andere unsichtbar bleiben. Moni hat immer einen witzigen Spruch parat. So wird der Rätselspaß zum lustigen Miteinander. Ob jung oder alt, ob stilles Wasser oder Quasselstrippe - der Mix macht den Erfolg. Und wenn die Gruppe falsch kombiniert, gibt es Tipps vom Gamemaster. Ein Mitarbeiter der Quexit-Rooms behält die

Knobelfans im Blick und hilft mit kleinen Impulsen weiter.

Das Konzept kommt an. Mehr als 100.000 Besucher gehen in den 14 verschiedenen Quexit-Live-Escape-Variationen des Düsseldorfer Anbieters jedes Jahr auf Spurensuche. Zwei bis 60 Personen können in den neun klassischen Escape-Rooms am Hauptbahnhof gegeneinander antreten. Die Spieldauer liegt zwischen 60 und 120 Minuten.

60 Minuten pure Spannung

Für größere Gruppen oder Teambuilding-Events gibt es eine Vielzahl von mobilen Quexit-Szenarien. Bis zu 150 Personen können dann gemeinsam ihre grauen Zellen aktivieren. Ergänzt wird das Angebot durch Specials wie die rätselhafte Sightseeing-Tour „Wonders of Düsseldorf“, Escape-Games für Kinder ab fünf Jahren oder die erotische Escape-Room-Variante „Quexit Wonderhotel“, zu der auch eine Übernachtung gehört.

Die vier Freundinnen schlafen heute lieber im eigenen Bett. Nach 57 Minuten haben sie den Feind im BND-Hauptquartier enttarnt, und mit einem leisen Klicken öffnet sich die Tür. Der Jubel ist groß und das Quartett ist sich einig: „Das war ein Riesenspaß. Wir kommen wieder. Dann vertreiben wir die Aliens.“

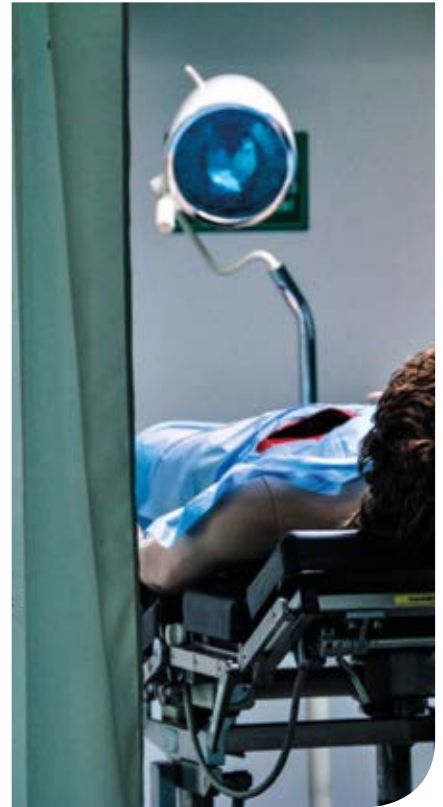
Gewinnen Sie
einen Gutschein für die
Quexit-Rooms
im Wert von 50 Euro
(Seite 16)



Nur wer gemeinsam die grauen Zellen
aktiviert, kommt ans Ziel



Für jede Menge Nervenkitzel sorgen
die verschiedenen Rätselvarianten



„SCRUBS-Doktorspiele“ stellt die Teilnehmer
nicht nur vor medizinische Probleme

Info

Quexit-Fakten

Das Spiel

Die Idee für die Ratespiele in abgesperrten Räumen stammt aus Japan. Dort wurde auf Grundlage des Computerspiels „Crimson Room“ die erste Live-Escape-Variante entwickelt. 2011 schwappte die Welle nach Europa. Seit 2013 entwickelt sich die deutsche Escape-Room-Szene.

Quexit-Rooms Düsseldorf

„Quexit since 2014“ ist das original Live-Escape oder Room-Escape-Rätselereignis. Es gibt mittlerweile 14 verschiedene Quexit-Live-Escape-Variationen, die in den Quexit-Rooms oder auch als mobile Variante angeboten werden. Infos zum Spiel, zu den Öffnungszeiten und Preisen unter www.quexit-duesseldorf.de

Specials

Zusätzlichen Nervenkitzel bieten die Varianten Quexit Wonder, Quexit Wonderhotel, Quexit Wundertüte, Quexit To go, Quexit Kids, Quexit Cubes und Quexit Boxes.

Adresse

Quexit Mega, Harkortstraße 15, Quexit Vip, Harkortstraße 19, 40210 Düsseldorf

Kontakt

Bürozeit ist Montag bis Freitag von 9:30 Uhr bis 17:00 Uhr.
Telefon: (0211) 933 666-44, Mail: duesseldorf@quexit.de.



Unsere Partner:
ein starkes
Stück Stadt

Willich ist eine liebenswerte Stadt und hat eine starke Gemeinschaft. Die Stadtwerke verstehen sich in diesem Netzwerk des Miteinanders nicht nur als verlässlicher Energieversorger. Seit vielen Jahren unterstützen wir Projekte und Institutionen, die einen wichtigen Beitrag für die Menschen in unserer Region leisten - zum Beispiel die **Karnevalsgesellschaft Niersbienen e. V.**



Die umfangreiche Vorstandsarbeit teilen sich: Silvia Bergmann, Angelika Lennartz, Sonja Peiffer und Inge Frey (v. l.)

Gute Laune im Doppelpack

Bienen gelten als besonders fleißig. So gesehen haben die Gründerinnen des Vereins KG Niersbienen ihren Namen gut gewählt. Ein kleiner Kreis aus engagierten Damen organisiert den Neersener Frauenkarneval. Zum „zweimal“ elfjährigen Jubiläum sind 2019 gleich zwei Sitzungen geplant.

Närrische Rheinländer wissen: Im Karneval ist ein Geburtstag erst dann von Bedeutung, wenn sich die Zahl der Jahre durch elf teilen lässt. Für die 17 aktiven Damen, die mit der KG Niersbienen Jahr für Jahr eine tempo- und abwechslungsreiche Gala auf die Bühne im Neersener Wahlefeldsaal zaubern, sind die kommenden Monate deshalb besonders arbeitsintensiv.

„Zweimal elfjähriges Jubiläum“

„Wir sind seit 22 Jahren aktiv. Deshalb haben wir uns dazu entschlossen, den doppelten Elfer mit zwei Karnevalssitzungen zu feiern“, erzählt Inge Frey, die als Sitzungspräsidentin schon viele Sitzungen geleitet hat. Über mangelnde Nachfrage müssen sich die Organisatorinnen keine Sorgen machen. Die Eintrittskarten waren in den letzten Jahren immer schnell ausverkauft.

Die Vorbereitung der gut fünfstündigen Karnevalssitzung ist für die ehrenamtlichen Niersbienen kein Honigschlecken. Motto, Kostüme, Orden, Bühnenbild, Dekoration des Saals, Programmgestaltung, Buchung der Showacts und vieles mehr wird jedes Jahr aufs Neue mit viel Herzblut in Angriff genommen. Lange weile kommt da nicht auf.

Zum Gelingen der Veranstaltung tragen auch die Gäste bei, die sich gerne mottogerecht kostümieren. Für die närrischen Damen rund um Willich ist das Ehrensache. Schließlich hat der Frauenkarneval in Neersen eine lange Tradition. Bereits in den 70er-Jahren organisierte die katholische Frauengemeinschaft jeweils am Montag vor Altweiber einen karnevalistischen Hausfrauennachmittag. 1997 sind daraus die Niersbienen entstanden.

Im Jahr 2015 wurde die Karnevalsgesellschaft dann als gemeinnütziger Verein eingetragen. Für die umfangreiche Vorstandsarbeit haben sich Sonja Peiffer (1. Vorsitzende), Inge Frey (2. Vorsitzende), Silvia Bergmann (Kassiererin) und Angelika Lennartz (Schriftführerin) bereiterklärt. Sonja Peiffer und Angelika Lennartz sind bereits seit zweimal elf Jahren Mitglied des Elfer Rats und feiern somit ihr ganz persönliches Jubiläum.

Der Bienenstaat ist fest in weiblicher Hand, als Helfer leisten die Herren im Vorfeld des Frauenkarnevals aber wichtige Dienste. Die Familien unterstützen die Niersbienen nach Kräften. Aus diesem Grund – und weil sich immer wieder auch Sponsoren wie die Stadtwerke finden – ist es möglich, den großen Spaß zum kleinen Preis zu bieten.



Info

Niersbienen e. V.

Die Jubiläums-Damensitzung der KG Niersbienen findet am Sonntag, dem 24. Februar 2019 um 14:11 Uhr statt. Eine weitere Sitzung ist wie gewohnt am Montag, dem 25. Februar 2019 um 16:11 Uhr. Gefeiert wird wie immer im Wahlefeldsaal der Sebastianus-Bruderschaft Neersen.

- Das Motto beider Sitzungen lautet „Flower-Power, Hippiezeit, wir Niersbienen sind dazu bereit!“
- Neue Vereinsmitglieder sind jederzeit willkommen. Damen, die Spaß am Karneval haben und gerne bei den Niersbienen mitmachen wollen, können sich auf der Website des Vereins informieren und unter www.niersbienen.de mit dem Vorstand Kontakt aufnehmen.
- Die Karten für die Sitzung am Montagnachmittag sind bereits ausverkauft. Für den Sonntagnachmittag kann man sich über die Homepage des Vereins www.niersbienen.de unter der Rubrik „Reservierung & Kontakt“ noch Eintrittskarten sichern.
- Zum Kreis der Sponsoren gehören auch die Stadtwerke Willich, die die Niersbienen schon mehrfach finanziell unterstützt haben.

Gewinnen Sie
Karten für die
Damensitzung

(Seite 16)

Viele „fleißige Bienen“ tragen
jedes Jahr zum Gelingen der
nährischen Veranstaltung bei



Sitzungspräsidentin Inge Frey führt
charmant, eloquent und humorvoll
durch die Damensitzung



Stimmungsgarant Bernd Stelter heizte den
Damen im Saal dieses Jahr so richtig schön ein



Mit Farbe und kreativem Geschick
wird aus einer Niersbiene eine Qualle



Weihnachts-Eistorte



Zutaten für ca. 12 Stücke

5 Eigelbe
 2 EL Puderzucker
 75 g Zartbitterschokolade
 50 g Vollmilchschokolade
 2 TL Spekulatiusgewürz
 400 ml Sahne
 200 g Mandelspekulatius
 2 Orangen
 Schokoröllchen zum Verzieren



Die Eigelbe zusammen mit dem Puderzucker im warmen Wasserbad dickschaumig aufschlagen. Schokolade in Stücke brechen, zu der warmen Eiermasse geben und schmelzen lassen, Spekulatiusgewürz untermischen. Alles leicht abkühlen lassen.

Die Sahne steif schlagen und unter die Eiercreme rühren. Die Masse in eine Stern-Form oder Springform geben. Zugedeckt für circa zwei Stunden gefrieren lassen.

Mandelspekulatius in einen Gefrierbeutel geben und fein zerbröseln. Die Keksbrösel in eine Schüssel geben und mit dem Saft der Orangen tränken. Die Masse auf der gefrorenen Eistorte verteilen und für weitere vier Stunden tiefkühlen. Vor dem Servieren die Form kurz in heißes Wasser tauchen, die Torte auf eine Platte stürzen und mit den Schokoröllchen verzieren.

Festlich!

Kulinarischer Abschluss der Tennissaison

Mit einem unterhaltsamen Event wollten die Damen des TCS (Tennis-Club Schiefbahn e. V.) ihre Saison außerhalb des Sportplatzes ausklingen lassen. Die Wahl fiel auf die stw-Aktionsküche, denn Sport und Ernährung bilden ein erfolgreiches Doppel. Was passt da besser als die asiatische Küche mit ihrer Vielfalt an gesunden und vitaminreichen Rezepten? „Hinzu kommt, dass man zu Hause eher selten asiatisch kocht. Wir wollten einfach mal der Fachfrau am Stadtwerke-Herd ein bisschen über die Schulter schauen“, gibt Kerstin Schacht aus der Damenmannschaft 30 unumwunden zu.

So zogen schon kurz nach dem Umbinden der Schürzen exotische Aromen durch die Küche. Am Ende des Abends standen ein köstliches Aprikosen-Chutney, ein vitaminreicher Ingwer-Möhren-Salat, als Hauptgericht süß-scharfes Rindfleisch mit Sesamnudeln und zum Dessert sündhaft gute Reisbällchen in Pflaumensauce auf dem Tisch.

Küchenchefin Andrea Buske-Bos hielt an dem Abend noch den ein oder anderen Gewürztipp für die sportliche Damenriege bereit.

Wenn auch Sie jetzt die Lust auf eine entspannte und informative Kochveranstaltung in unserer Küche gepackt hat, melden Sie sich doch an. Die Termine für das kommende Halbjahr finden Sie auf der gegenüberliegenden Seite. Unsere Website gibt Auskunft, welche Veranstaltung noch freie Plätze bereithält.



Melanie Hasenauer und Dana Lehmkau haben nicht nur auf dem Tennisplatz alles im Griff





Neue Termine für unsere Aktionsküche

Sie sind leidenschaftlicher Profi am Herd oder blutiger Anfänger? Routinierte Hausfrau oder engagierter Hobbykoch? In unserer Aktionsküche an der Brauerei-

straße 7 in Alt-Willich ist jeder willkommen. Wir laden Sie herzlich gemeinsam mit unseren Oecotrophologinnen zu folgenden Kochveranstaltungen ein:

Alles aus dem Vorrat

Donnerstag, 10. Januar 2019
15:00 bis 18:00 Uhr
Donnerstag, 24. Januar 2019
17:00 bis 20:00 Uhr

Vegetarische Fitmacher

Donnerstag, 21. Februar 2019
17:00 bis 20:00 Uhr
Dienstag, 26. Februar 2019
19:00 bis 22:00 Uhr

Lust auf Linsen

Mittwoch, 6. März 2019
19:00 bis 22:00 Uhr

Ein Blick in die türkische Küche

Montag, 29. April 2019
17:00 bis 20:00 Uhr

Grüne Welle für Avocado & Co.

Donnerstag, 2. Mai 2019
15:00 bis 18:00 Uhr
Donnerstag, 9. Mai 2019
17:00 bis 20:00 Uhr

Köstlich-bunte Kartoffelküche

Donnerstag, 6. Juni 2019
19:00 bis 22:00 Uhr

Schnelle Gerichte für Job & Jause

Mittwoch, 10. Juli 2019
19:00 bis 22:00 Uhr

Sabina Boner-Albers (links)
und Andrea Buske-Bos freuen
sich auf die kommenden
Veranstaltungen

Teilnahmebedingungen

- Anmeldung möglich per E-Mail ab **Freitag, 14. Dezember 2018** – bitte geben Sie unbedingt Ihre komplette Adresse und den Zusatz „stw“ an.
- Anmeldung telefonisch und persönlich ab **Freitag, 14. Dezember 2018, 9:00 Uhr**
- **Teilnahme nur für Kunden der stw einmal im Jahr**
- Kostenpauschale von 20 Euro
- maximal 16 Teilnehmer je Veranstaltung

Alles Weitere sowie die Anmeldung bei Andrea Buske-Bos:
Telefon (02154) 4703-325
andrea.buske-bos@stm-stw.de
Sabina Boner-Albers:
Telefon (02154) 4703-296
sabina.boner-albers@stm-stw.de



Sach mal ...

... wie kommste denn eigentlich klar?
Mein Kumpel W. ist Strohwitwer. Seine bessere Hälfte ist „in Kur“, wie er sich ausdrückt. Da muss man sich kümmern. Meine Frage am Telefon nach seinem Befinden beantwortet er mit einem indifferenten Grummeln. Auf Nachhaken wird klar, dass es schön wäre, wenn ich mal bei ihm vorbeischaue. Wir verabreden uns für den kommenden Abend. Innerlich bereite ich mich auf einen geschäftigen Abend vor. W. freut sich sichtlich über die mitgebrachten und gut gefüllten Tupperdosen. Dann geht es schnurstracks in den Keller. Wir sortieren gemeinsam Wäsche, ich erläutere den Zusammenhang von Stoffbeschaffenheit, Farben, Temperaturen und Waschprogrammen. W. schreibt fleißig mit. Nach getaner Arbeit entdecke ich eine akkurate handschriftliche Anweisung zum Waschen von W.s Gattin, die hinter die Maschine gerutscht ist. Hab ich's mir doch gedacht! Gemeinsam verarzten wir noch den Hund, wechseln den Staubsaugerbeutel und verpacken eine Retourne. Zur Belohnung gibt's einen Absacker auf der Couch. W. drückt mich herzlich zum Abschied, lässt aber urplötzlich von mir ab. „Warte mal, ich habe da noch was. Ich habe frische Minze für dich.“ Ich nehme dankend an: „Das ist ja lieb, nur dass das keine Minze ist, sondern Basilikum.“ W. stutzt einen Moment. „Oh, das erklärt auch, warum der Pfefferminztee gestern so komisch geschmeckt hat.“

Immer noch lachend, grüßt Sie herzlich
Ihre Andrea Steffen

Mitmachen und gewinnen!

Mit etwas Glück und dem richtigen Lösungswort können Sie attraktive Preise gewinnen. Wir wünschen Ihnen viel Spaß beim Rätseln!

Preis 1 bis 2:
Je ein AERO Premium Bioethanol-Tischkamin im Wert von 100 Euro



Preis 3 bis 5:
3 x Gutscheine für Quexit im Wert von 50 Euro



Preis 6:
2 x Eintritt zur Damensitzung der Niersbienen am 24. Februar 2019



	weich							
		Mode- tanz	erzäh- lendes Gedicht	Autor von „Momo“				
dt. Physiker (1905)								
schott. Sippe								3
Gunst					dt. Dichter- fürst	spani- scher Artikel		bezeich- nen
genehm								
Stadt in Italien								
			2					
		fliegende Unter- tasse		engl. Männer- kurzname		Tiroler Passions- spielort		
handge- schöpf- tes Papier								1
franz. Mittel- meerinsel			Selbst- achtung					5
gemäch- lich fahren								4



stw

Stadtwerke Willich

Kundencenter Peterstraße 1 a
Montag bis Freitag 8:00 bis 17:00 Uhr
Samstag 9:00 bis 13:00 Uhr
Telefon: (02154) 4703-333

Störungs-/Notdienst
(0800) 8 101 102
rund um die Uhr – gebührenfrei

Energieberater Strom
Christoph Lankes (02154) 4703-295

Energieberater E-Mobilität
Daniel Baltus (02154) 4703-287

Energieberater Wärme und Gas
Dimitrios Trentos (02154) 4703-288
Sebastian Webers (02154) 4703-294

Aktionsküche
Andrea Buske-Bos (02154) 4703-296

Kundenmagazin
Andrea Steffen (02154) 4703-293

Impressum
Redaktion
Andrea Steffen, Claudia Barner

Verantwortlich
Christian-Mario Sagner

Verlag
Körner Magazinverlag GmbH
www.koernermagazin.de

Druck
Baecker + Häbel Satz und Druck GmbH
47877 Willich

Auflage
25.000

Stadtwerke Willich GmbH
Brauereistraße 7
47877 Willich
Telefon (02154) 4703-0
info@stadtwerke-willich.de
stadtwerke-willich.de
www.facebook.com/stadtwerke-willich

Antwort-Coupon zum Gewinnspiel

Lösungswort	<input type="text"/>	Ich möchte gewinnen:	<input type="checkbox"/>
Name, Vorname	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	kein bes. Wunsch
Straße	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	AERO Tischkamin
PLZ/Ort	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	Gutschein Quexit
Telefon	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	Karten Damensitzung
E-Mail	<input type="text"/>		

Einsendeschluss ist der 31. Dezember 2018.
Stadtwerke Willich GmbH, Stichwort „Gewinnspiel 4/2018“,
Peterstraße 1a, 47877 Willich, gewinnspiel@stadtwerke-willich.de
oder als private Nachricht an www.facebook.com/stadtwerke-willich



Rechtliche Hinweise zu den Teilnahmebedingungen: Am Gewinnspiel können alle Kunden der Stadtwerke Willich GmbH ab 18 Jahren teilnehmen. Ausgenommen sind Mitarbeiter der Stadtwerke Willich GmbH, aller Tochtergesellschaften und Vertriebspartner sowie ihre Angehörigen. Zum Ende des Aktionszeitraumes (12.12. bis 31.12.2018) werden unter den Teilnehmern die genannten Gewinne verlost. Die Gewinner werden auf dem Postweg, per E-Mail oder Telefon benachrichtigt. Der Rechtsweg ist ausgeschlossen. Eine Barauszahlung der Preise ist nicht möglich. Die Teilnahmebedingungen zum Gewinnspiel 4/2018 sind auch unter www.ogy.de/stw-teilnahme-gewinnspiel-einsehbar.