

# energie & mehr

IN GUTER NACHBARSCHAFT

INFOS  
für unsere  
Kunden



Foto: morningside/photocase.de

*Frohe Weihnachten wünschen Ihre Gemeindewerke Halstenbek!*

## Luftballonwettbewerb

DIE GLÜCKLICHEN GEWINNER DES LUFTBALLONWETTBEWERBS HABEN IHRE PREISE BEI DEN GEMEINDEWERKEN ENTGEGENGENOMMEN.

■ Auf dem Halstenbeker Schützenfest am ersten Septemberwochenende durften Kinder gasgefüllte Luftballons steigen lassen. Daran befestigt wird eine Karte mit Namen und Adresse des Kindes. Der Text auf der Karte bittet den Finder, diese an die Gemeindewerke Halstenbek zurückzusenden und seine Adresse für eine eventuelle Brieffreundschaft anzugeben.

Wind und Wetter spielten dieses Mal nicht so recht mit: Von 100 Luftballons, die die Kinder losgeschickt haben, wurden nur 6 Karten gefunden und zurückgeschickt. Die meisten davon sahen durch den Regen etwas mitgenommen aus. Die größte Entfernung von Halstenbek zum Fundort betrug 92 Kilometer. Dafür gab es von den Gemeindewerken für Mia einen flauschigen Teddybären und einen Gutschein für ein Spielwarengeschäft. Die anderen beiden Gewinnerkarten wurden ostwärts entlang der Elbe im

**92** Kilometer

*weit ist der Sieger-Luftballon geflogen – bis nach Bergen in der Lüneburger Heide.*



### editorial

*Liebe Leserin,  
lieber Leser,*

eine positive Nachricht für unsere Erdgaskunden: Eine gute Einkaufsstrategie machte es uns möglich, die Preise für Gas zum 1. Dezember zu senken. Rund 71 Euro mehr werden Sie am Ende des nächsten Jahres im Geldbeutel vorfinden, bei einem Verbrauch von durchschnittlich 20.000 Kilowattstunden im Jahr.

In der dunklen Jahreszeit und gerade rund ums Weihnachtsfest beleuchten wir unsere Häuser und Wohnungen gerne festlich. Vier Tipps zum Energiesparen zeigen Ihnen, wie Sie Ihre Energiekosten trotz mehr Beleuchtung reduzieren können.

Ich möchte mich auf diesem Weg gerne für Ihre Treue bedanken. Genießen Sie die Weihnachtsfeiertage und kommen Sie gut ins neue Jahr!

Ihr Uwe Lamberti,  
Werkleiter

### inhalt

- SEITE 2: Energiespartipps
- SEITE 3: Gaspreissenkung
- SEITE 4: Gartenabfallplatz

Fortsetzung von Seite 1

Raum Boizenburg gefunden. „Ich habe mir gedacht, dass ich ein Kuschtier als Geschenk bekomme“, sagt die sechsjährige Mia und strahlt. Wir gratulieren und wünschen viel Freude mit Bärchen und Geschenkgutschein.



Mia freut sich über ihren neuen Freund, den sie gleich fest in den Arm nimmt.

## SCHENKEN JA, VERPACKEN NEIN

Die Geschenke für die Enkel packt Oma immer besonders liebevoll ein. Doch an Heiligabend interessieren sich die Kinder etwa eine Sekunde lang für das bunte Papier und die schönen Schleifen und dann für das, was darunter wartet. Allein an Weihnachten kommen mehr als 50.000 Tonnen Papiermüll zusammen. 617 Kilogramm Haushalts- und Verpackungsabfall verursacht jeder Deutsche pro Jahr, und es wird immer mehr. Wer auch der Umwelt ein Geschenk machen möchte, verzichtet auf Verpackungen. Wenn's ohne Spannung vor dem Auspacken nicht geht, dann verhüllen Magazinfotos, Landkarten oder Kalenderblätter die Präsente umweltfreundlich und kreativ. Auch alte Notenblätter und Schnittmuster eignen sich perfekt zum Einpacken. Wenn klassisches Geschenkpapier nötig ist, Recyclingpapier wählen.



Foto: iStock

## Sparen zwischen den Jahren

### Heißes

#### Wasser: Erhitzen

Sie das Kochwasser für Nudeln und Kartoffeln mit dem Wasserkocher, bevor Sie es in den Topf geben. Das spart Zeit, Geld und Energie. Ein Wasserkocher verbraucht etwa 50 Prozent weniger Strom als ein Topf auf dem Herd.

### Eisge-

#### kühlt: Jedes

Grad mehr Kälte im Kühlschrank verbraucht sechs Prozent mehr Strom. Die Temperatur muss nicht, wie oft empfohlen, bei vier Grad liegen, auch bei sechs Grad bleiben Lebensmittel frisch. Tiefkühlware im Kühlschrank auftauen, dann kühlt sie kostenlos mit.

### Abge-

#### schaltet: Spiel-

konsolen benötigen viel Strom, selbst im Stand-by-Modus. Wünscht sich der Nachwuchs so ein Spielzeug, am besten gleich mit schaltbarer Steckdosenleiste schenken. Mit einem Klick können Kinder dann Konsole und Zubehör vom Stromnetz trennen.



# Bargeldlos ZAHLEN

## Erdgas WIRD günstiger

ZUM 1. DEZEMBER HABEN DIE  
GEMEINDEWERKE DEN GASPREIS DER  
GRUNDVERSORGUNG GESENKT.

Der Beschluss erfolgte am 28. September 2015 in der Gemeindevertretung. Der Hintergrund: Die Kosten beim Einkauf konnten gesenkt und die Preisreduzierung somit an Sie, unsere Kunden, weitergegeben werden. Um 0,36 Cent brutto pro Kilowattstunde reduziert sich der Preis für Gas in den vier Grundversorgungstarifen. Das bedeutet für Sie bei einem Durchschnittsverbrauch von 20.000 Kilowattstunden im Jahr eine Ersparnis von rund 71 Euro brutto.

Seit Anfang November können Sie bei den Gemeindewerken auch mit EC-Karte bezahlen. Dazu ist die Eingabe Ihrer 4-stelligen PIN (Persönliche Identifikationsnummer) erforderlich. Die Vorteile der bequemen und sicheren Bezahlung stehen Ihnen damit nun auch bei Ihrem Energieversorger zur Verfügung. Sie haben selbstverständlich weiterhin die Möglichkeit, bei uns mit Bargeld zu bezahlen.



Foto: juniart – Fotolia.com



Für Trinkwasser in Deutschland gelten strengste Grenzwerte. Es gehört zu den am besten kontrollierten Lebensmitteln.

Foto: Gina Sanders – Fotolia.com

### Trinkwasseranalyse GWH

für das Versorgungsgebiet der Gemeindewerke Halstenbek (Auszug)

Parameter	Einheit	Trinkwasser	Grenzwert
Gesamthärte		mittel	
ph-Wert		7,8	6,5 – 9,5
Chlorid	mg/l	111	250
Fluorid	mg/l	< 0,15	1,5
Quecksilber	mg/l	< 0,00020	0,001
Uran	mg/l	< 0,00010	0,01
Arsen	mg/l	0,00050	0,01
1,2-Dichlorpropan	mg/l	< 0,00010	0,0001
Glyphosat	mg/l	< 0,000050	0,0001
Nickel	mg/l	0,0028	0,02
Eisen, ges.	mg/l	0,029	0,2
Natrium	mg/l	14	200
Mangan	mg/l	< 0,010	0,05
Calcium	mg/l	56	--
Magnesium	mg/l	4,3	--
Kalium	mg/l	2,2	--

Stand: November 2015

Eine Tabelle mit allen Werten finden Sie im Internet unter [www.gwhalstenbek.de/wasser.html](http://www.gwhalstenbek.de/wasser.html) oder bei uns im Kundencenter.

**Erleuchtung:** LED-Lichterketten verbrauchen bis zu 80 Prozent weniger Strom als solche mit Glühlämpchen. Bequemer und energiesparender wird das Adventsleuchten, wenn es ein Timer automatisch ein- und abschaltet. Solarlichterketten erzeugen ihren Strom selbst: Kleine Fotovoltaikzellen laden tagsüber den integrierten Akku, abends leuchten die LED-Lämpchen. Nachteil: An trüben Tagen reicht die Energie nur wenige Stunden.



**Mitmachen  
und gewinnen!**  
Wir verlosen  
3 Wasserkocher  
von Gastroback

## Finden Sie die Lösung!

BEIM GASTROBACK-WASSERKOCHER COLOUR VISION LÄSST SICH DIE TEMPERATUR DES ZU ERHITZENDEN WASSERS AUF VIER STUFEN VOREINSTELLEN. DAZU LEUCHTET DAS GERÄT ENTSPRECHEND VON BLAU BIS ROT.

recht-schaffen	▼	Radsplint	▼	existieren	▼	in Betrieb	▼	peinlich genau	▼	Schelm	▼	sowieso	▼	ital. Adria-hafen	▼
Fran-zose	→						8								
mager	→		5					griech. Buch-stabe	→			7			
Schiefer-felsen	→	1				Esels-laut	→					Feder-schal	▼		
Fluss in Bayern	→				9	Daten-träger	▼		Reife-prü-fung	→				3	
Reizgas (kurz)	→					alter Na-me Sri Lankas	→	6							
bayr.: Brat-huhn	→		2						Hafen-anlage	→			4		
LÖSUNGSWORT:															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9					

**Gewinner des letzten Rätsels**  
Über das Solarkeyboard von Logitech freuen sich Ralf Dittmer, Klaus Nürnberg und Andre Schönfelder. Herzlichen Glück-wunsch!

**Einsendeschluss** für das Rätsel ist der 31. Januar 2016.

**Schicken Sie die Lösung an:**  
Gemeindewerke Halstenbek  
Ostereschweg 9  
25469 Halstenbek  
per Fax: 04101-4907-133  
oder per E-Mail:  
a.liedtk@gwhalstenbek.de

Der Rechtsweg ist ausgeschlossen, Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter der Gemeindewerke Halstenbek sowie deren Angehörige dürfen am Gewinnspiel nicht teilnehmen. Mehrfach- und Sammelein-sendungen bleiben unberücksichtigt.

## Solaranlagen mögen keinen Schnee

Wenn im Winter Schnee die Photo-voltaikanlage auf dem Hausdach ver-hüllt, geht nicht nur die Stromproduk-tion zurück. Die Schneelast kann auch andere negative Effekte haben. Auf Schrägdächern belastet Schnee die So-larzellen ungleichmäßig: Er rutscht

nach unten an den Modulrahmen und drückt auf die dortigen Befestigungen. Sammelt sich zu viel Schnee, kann sich der Alurahmen verbiegen und das Mo-dulglas brechen. Schneeräumaktionen auf dem Dach sollten Photovoltaik-anlagenbesitzer lieber Experten über-

lassen. Gestänge, mit denen sich die Module vom Boden aus erreichen las-sen, finden selten den passenden Win-kel zum Abtragen des Schnees. Dafür ist umso schneller die Isolierung der Mo-dule beschädigt und dann ein Strom-führendes Teil berührt.

### impresum

Gemeindewerke Halstenbek  
Ostereschweg 9  
25469 Halstenbek  
Telefon 04101-4907-0  
www.gwhalstenbek.de  
Anja Liedtke (verantw.)  
Redaktion und Herstellung:  
trurnit Hamburg GmbH



Foto: Cornelia Pithart - fotolia.com



## Gartenabfallplatz 2016

Für mengenmäßig stark anfallende Gar-tenabfälle, wie zum Beispiel sperriges Ma-terial durch Gehölzschnitt, bietet die Ge-meinde Halstenbek den Gartenbesitzern an, Ihre Gartenabfälle am Gartenabfall-platz im Verbindungsweg zu entsorgen. Der Platz ist seit 29. November bis zum 1. März geschlossen. Ab dem 2. März 2016 können dann wieder mittwochs und sams-tags Gartenabfälle angeliefert werden. Am 19. März ist dies für die Halstenbeker Bür-ger kostenlos.