

energie & mehr

IN GUTER NACHBARSCHAFT

INFOS
für unsere
Kunden



Foto: behrchen / Photocase

Die Gemeindewerke wünschen eine besinnliche Adventszeit und frohe Weihnachten.

Schutzmaßnahme Rückstausicherung

**KLEINER SCHUTZ, GROSSE WIRKUNG: WIE HAUSBESITZER
SICH VOR KOSTSPIELIGEN WASSERSCHÄDEN SCHÜTZEN KÖNNEN.**

Die Gemeindewerke investieren in den kommenden Jahren Millionen in die Sanierung des Abwassersystems. Dennoch ist es wichtig, dass auch Hausbesitzer:innen einige Dinge beachten. Dazu gehört die Installation einer Rückstausicherung. Sie dient als effektiver Schutz gegen das Zurückfließen von Abwasser aus dem Kanalsystem in die Gebäude. Die Ursachen für Rückstau im öffentlichen Kanalnetz sind vielfältig, so kann z. B. ein Rohrbruch das Abfließen des Abwassers verhindern. Auch bei Starkregen können Kanäle zeitweise komplett gefüllt sein, so dass sie kein weiteres Wasser aufnehmen. Ein Rückstau kann kurzzeitig auch bei Kanalreinigungsarbeiten oder Sanierungsarbeiten entstehen.

Fortsetzung auf Seite 2



editorial

*Liebe Leserin,
lieber Leser,*

das Jahr neigt sich dem Ende zu, und wir blicken auf ereignisreiche Monate zurück. Als Ihre Gemeindewerke Halstenbek standen wir Ihnen in dieser Zeit zuverlässig und nachhaltig zur Seite. Um Ihnen den Alltag zu erleichtern, steht Ihnen unser Online-Portal rund um die Uhr zur Verfügung. Hier können Sie bequem von zu Hause aus Ihre Angelegenheiten rund um Energie und Wasser erledigen. Wir freuen uns, dass immer mehr Kunden diesen digitalen Service nutzen und schätzen.

Zum Jahresabschluss möchten wir Ihnen für Ihr Vertrauen danken. Gemeinsam mit Ihnen blicken wir voller Zuversicht auf das kommende Jahr und freuen uns darauf, Halstenbek weiterhin mit Energie und Ideen zu versorgen.

Wir wünschen Ihnen und Ihren Lieben eine schöne Weihnachtszeit und einen guten Start ins neue Jahr.

Ihr Andreas Halberschmidt
Werkleiter

inhalt

- SEITE 2: Ausbildung
- SEITE 3: Online-Portal
- SEITE 4: Preisrätzel

Fortsetzung von Seite 1

Staut sich Abwasser im öffentlichen Kanal auf, drückt dieses bis in die Anschlussleitungen der Häuser. Fehlt hier die Rückstausicherung, gelangt das Abwasser bis in die Hausleitungen und kann z. B. über Sanitäreinrichtungen, die unterhalb der Rückstauenebene liegen, austreten. Die Folge sind unschöne Überschwemmungen mit fäkalienhaltigem Abwasser.

Die Verantwortung für den Einbau und die Wartung der Rückstausicherung liegt beim Hauseigentümer. Die Gemeindewerke als Betreiber der öffentlichen Kanalisation haften nicht für die durch Rückstau entstandenen Schäden.

Die Pflicht zur Sicherung gegen Rückstau ist in § 17 der Abwassersatzung der Gemeinde Halstenbek festgelegt.

Auch noch wichtig: Wer schon eine Rückstausicherung hat, sollte diese regelmäßig durch einen Fachbetrieb warten lassen, damit die sachgemäße Funktionsfähigkeit gewährleistet ist.



Christoph Ohage



Heike Ahrens

Willkommen im Team

Christoph Ohage ist gelernter Elektroinstallateur und hat am 1. August als Monteur im Stromnetz bei den Gemeindewerken begonnen. Der 3-fache Familienvater aus Heist hat über 20 Jahre für ein Elektrounternehmen im Kreis Pinneberg gearbeitet. Wir wünschen ihm für sein neues Aufgabengebiet viel Erfolg und freuen uns über die Verstärkung.

Seit dem 1. Oktober verstärkt **Heike Ahrens** den Bereich Shared Service, der u. a. zuständig ist für PV-Anlagen, Marktstammdatenregister und Einspeiseabrechnungen. Frau Ahrens bringt umfangreiche Berufserfahrung aus dem Bereich der Energieversorgung mit, so dass sie direkt in die komplexe Thematik einsteigen kann. Wir freuen uns über die tatkräftige Unterstützung.

AUSBILDUNG BEI DEN GEMEINDEWERKEN

Durch ihr kontinuierliches Ausbildungsangebot leisten die Gemeindewerke Halstenbek einen wichtigen Beitrag zur beruflichen Bildung in der Region und eröffnen jungen Menschen attraktive Zukunftsperspektiven. Jährlich bieten wir einen Ausbildungsplatz zur Kauffrau bzw. zum Kaufmann für Büromanagement an. Ausbildungsbeginn ist am 1. September 2025. Voraussetzung für die kaufmännische Ausbildung ist (mindestens) ein mittlerer Schulabschluss (MSA) mit guten Noten in Deutsch und Mathematik.



Ausbildungsplatz zur Kauffrau/ zum Kaufmann für Büromanagement (m/w/d)

Du bist ein Organisationstalent und bringst Struktur in Zahlen und Daten?

Dann erlerne bei uns alle kaufmännischen Grundlagen für die Energieversorgung.

Weitere Informationen gibt es unter:

[karriere.gwhalstenbek.de](https://www.karriere.gwhalstenbek.de)

Oder einfach direkt bewerben:

bewerbung@gwhalstenbek.de

Bei uns erhalten Sie ALLES AUS EINER HAND!

Maßgeschneiderte Solarlösungen

Energie und mehr in guter Nachbarschaft

GW solar – Sonnenstrom für Ihr Haus
Halstenbek

Kaufen Sie eine Solaranlage von den Gemeindewerken.

Informieren Sie sich unter: 04101-4907-145 oder www.gwhalstenbek.de

Digitaler Kundenservice – RUND UM DIE UHR



Noch nicht registriert?

Im Online-Service-Portal der Gemeindewerke Halstenbek können Sie als Energiekunde bequem alle wichtigen Dinge rund um Ihre Energie- und Wasserversorgung via Internet erledigen.

Das alles ist in Ihrem Online-Konto möglich:

- Persönliche Daten aktualisieren
- Monatliche Abschläge anpassen
- Rechnungen einsehen und abrufen
- Verbrauchsübersicht und Zählerstände
- Bankdaten ändern

Nutzen Sie die Vorteile des Online-Service-Portals und registrieren Sie sich jetzt! Sie benötigen für die Registrierung Ihre Kunden- und Zählernummer. Diese finden Sie auf Ihrer letzten Abrechnung.

Besuchen Sie unsere Homepage www.gwhalstenbek.de und melden sich über den Button (siehe Bild oben) auf der Startseite an. Ihre Gemeindewerke Halstenbek



Trinkwasser gehört zu den am strengsten kontrollierten Lebensmitteln in Deutschland.

Trinkwasseranalyse

für das Versorgungsgebiet der Gemeindewerke Halstenbek (Auszug)

Parameter	Einheit	Trinkwasser	Grenzwert
Gesamthärte	°dH	8,2 (weich)	--
pH-Wert		7,7	6,5 – 9,5
Chlorid	mg/l	14	250,00
Fluorid	mg/l	< 0,15	1,5
Quecksilber	mg/l	< 0,0002	0,001
Uran	mg/l	< 0,0001	0,01
Chrom ges.	mg/l	< 0,001	0,025
1,2-Dichlorethan	µg/l	< 1,0	3
Nitrat	mg/l	< 0,74	50
Cyanid ges.	mg/l	< 0,005	0,05
Eisen ges.	mg/l	< 0,005	0,2
Natrium	mg/l	13	200,00
Mangan	mg/l	< 0,01	0,05
Selen	mg/l	< 0,001	0,01
Ammonium	mg/l	< 0,025	0,5
Sulfat	mg/l	35	250,00

Eine Tabelle mit allen Werten finden Sie im Internet unter www.gwhalstenbek.de/wasser.html oder im Kundenzentrum.

Stand: Oktober 2024

Foto: sebra – stock.adobe.com

Foto: stock.adobe.com – Grutellaphoto



Haare aus Eis

An frostigen Wintertagen kann man in Laubwäldern Haareis entdecken – feine, schneeweiße Eishaare auf morschem Holz. Manchen erinnern sie an Zuckerwatte, andere an eine Frisur mit lockigem, welligem Haar. Das seltene Naturphänomen entsteht bei Temperaturen knapp unter dem Gefrierpunkt, hoher Luftfeuchtigkeit und Windstille. Der Pilz *Exidiopsis effusa* drückt Wasser aus dem Holz, das sofort gefriert und Eishaare bildet. Diese sind nur etwa 0,02 Millimeter dick und bis zu 100 Millimeter lang. Haareis ist kurzlebig und schmilzt rasch, wenn die Sonne scheint. Halten Sie beim nächsten Winterspaziergang Ausschau nach den zarten, weißen Fäden. Sie sind ein flüchtiger, aber bezaubernder Gruß des Winters.



**Mitmachen
und gewinnen!**
Wir verlosen drei
Reisetaschen mit
Rollen

Finden Sie die Lösung!

DIESE STILVOLLE REISETASCHE MIT 2 ROLLEN BEEINDRUCKT DURCH IHRE ZWECKMÄSSIGEN FUNKTIONEN. MIT NUR EINEM HANDGRIFF ZIEHEN SIE DEN TELESKOPSTIEL AUS UND SCHON KOMMEN SIE MÜHELOS ANS ZIEL – GANZ OHNE SCHWERES SCHLEPPEN.

Wurzel- gemüse	▼	Körper- teilpaar	▼	hügel- los	▼	Träller- silbe	▼	Skat- karte	▼	Flug- zeughalle	▼	sächl. Fürwort	▼	Vogel- bauten
hei- raten				5										
Rauch- kraut		6				3	nord. Gott- heit				8			
Ge- tränk							Kas- sen- zettel			1	Frauen- name			
bayr. Fluss	2					in Ord- nung		erfreu- lich			7			
Daten- träger						Teig- unter- lage								
natür- licher Zaun								selten						

LÖSUNGS-
WORT:

1 2 3 4 5 6 7 8

Gewinner des letzten Rätsels

Warm eingepackt in die EMMA Kuschelecke sind Susanne Borchardt, Christine Oestmann und Bernd Schneider, alle aus Halstenbek. Die Gemeindewerke wünschen gemütliche Stunden.

Einsendeschluss für das Rätsel ist der **15. Januar 2025**.

Schicken Sie die Lösung an:

Gemeindewerke Halstenbek
Ostereschweg 9
25469 Halstenbek
per Fax: 04101-4907-133
oder per E-Mail:
a.liedtke@gwhalstenbek.de

Der Rechtsweg ist ausgeschlossen, Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter der Gemeindewerke Halstenbek sowie deren Angehörige und Jugendliche unter 18 Jahren dürfen am Gewinnspiel nicht teilnehmen. Mehrfach- und Sammelein-sendungen bleiben unberücksichtigt.

Hinweis zum Datenschutz: Alle personenbezogenen Daten werden ausschließlich zum Zweck des Gewinnspiels er-fasst und verwendet und nach Ablauf der Verlosung gelöscht. Mehr zum Datenschutz unter: www.gwhalstenbek.de

RIFF-SOUND

Foto: stock.adobe.com - papir8888



Korallen folgen dem Klang der Natur: Wenn Korallenlarven Töne von Fischen und anderen Meerestieren hören, siedeln sie sich gerne in deren Nähe an. Denn: Der einzigartige Klangteppich eines florierenden Korallenriffs bietet den Jungkorallen auf natürliche Weise Orientierung und verweist auf einen attraktiven Lebensraum. Mit Unterwasserlautsprechern brachten amerikanische Forscher junge Korallen in Feldversuchen dazu, sich in geschädigten Ökosystemen wieder anzusiedeln.

impresum

Gemeindewerke Halstenbek
Ostereschweg 9
25469 Halstenbek
Telefon 04101-4907-0
www.gwhalstenbek.de
Anja Liedtke (verantw.)
Redaktion und Herstellung:
trurnit GmbH, Hamburg.
Druck: johnen Druck GmbH &
Co. KG, Bernkastel-Kues

VOM DRAHTESEL ZUM E-BIKE

Warum ein teures E-Bike kaufen, wenn man das alte, muskelbetriebene Fahrrad selbst umrüsten kann? Die britische Firma Swytch Bike vertreibt entsprechende Bausätze. Das Set enthält Display, Trittfrequenzsensor, ein neues Vorderrad mit Elektromotor und einen Akku, der per Klettremen am Rahmen befestigt wird. Zwei bis drei Stunden sollte man für den Umbau einkalkulieren – dann hat sich das Rad in ein E-Bike verwandelt.

