

# WASSER BEWEGT

Infobrief für Trinkwasser- und Abwasserkunden



## Lecksuche mit detektivischer Spürnase – und guten Ohren

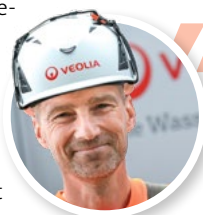
**Wasser ist wertvoll. Deshalb sind die Wasserexperten von Veolia bestrebt, unbekannte Lecks im Untergrund schnell aufzuspüren, damit das Trinkwasser nicht ungenutzt wegläuft. Doch oftmals braucht es eine gehörige Portion Geduld, um verborgene Rohrbrüche ausfindig zu machen. Und ein gutes Gehör.**

Jörg Wunder ist in Oschatz und Umgebung oftmals mit spezieller Technik zur Leckortung unterwegs. Der Mitarbeiter von Veolia tastet sich Meter für Meter zu einem möglichen Rohrbruch vor. »Manchmal gelingt eine Punktlandung bis auf wenige Zentimeter«, freut er sich. Dann kann er den Kollegen genau sagen, an welcher Stelle er den Rohrschaden aufgespürt hat – und an welcher Stelle der Reparatur-Trupp tätig werden muss.

»Fließendes Wasser macht immer Geräusche, aber es nimmt oftmals verschlungene

Wege. Wenn wir eine große Pfütze auf der Straße sehen«, sagt er, »heißt das nicht automatisch, dass sich genau dort der Rohrschaden befindet. Manchmal liegen auch ein paar Meter dazwischen.«

Mit detektivischer Spürnase nähert er sich dem Leck. Und mit hochsensiblen Bodenmikrofonen. Auf festen Untergründen wie Stra-



**Damit reduzieren wir unnötige Wasserverluste und schützen Ressourcen.**

Jörg Wunder, Mitarbeiter bei Veolia in Oschatz

ßen funktionieren die sogenannten Horchdosen einwandfrei. Es sei denn, Jörg Wunder wird in seiner Tätigkeit durch Alltagsgeräusche »gestört«: durch die Glocken einer Kirche oder vorbeifahrende Autos.



Mit speziellen Horchdosen registriert Jörg Wunder Fließgeräusche im Untergrund.

Am Ende kommt er fast immer ans Ziel. »Das ist auch gut so, denn damit reduzieren wir unnötige Wasserverluste und schützen die Ressourcen.« Gerade in Zeiten des Klimawandels eine Aufgabe, die immer mehr Aufmerksamkeit und Expertise verlangt.

Übrigens, mit Künstlicher Intelligenz können störende Hintergrundgeräusche inzwischen nahezu eliminiert werden, sodass der Fokus einzig auf Fließgeräusche im Untergrund gerichtet werden kann. Veolia testet die neue Technik gerade auf Herz und Nieren.

**E-Mails  
statt Briefe**



Einfach, schnell und zuverlässig kommunizieren: Wer künftig alle Mitteilungen des Wasserverbandes Döbeln-Oschatz per E-Mail erhalten möchte, kann sich jetzt dafür registrieren.

### Wie das geht?

Den QR-Code auf Ihrer Abrechnung scannen, auf den Punkt »Jetzt digital umstellen« klicken und fertig. Ein weiterer Schritt zur papierlosen Kommunikation.

### Gut zu wissen:

Die Umstellung von Postversand auf Online-Kommunikation erfolgt nicht automatisch, sondern ausschließlich auf Wunsch der Kunden.



*Sebastian Urban*

## Vom Azubi zum Ausbilder

Erst vor wenigen Wochen hat Sebastian Urban seinen Ausbilderschein gemacht. Mit der Abschlussprüfung bei der IHK ist der 26-Jährige nun auch offiziell befähigt, sein Wissen an die künftigen Fachkräfte weiterzugeben. Dass der Altersunterschied nicht so groß ist, findet er gut. Er selbst hat seine Ausbildung zur Fachkraft für Wasserversorgungstechnik zwischen 2018 und 2021 bei Veolia in Leisnig absolviert und sich zuvor in mehreren Praktika schlau gemacht, ob ihm der Beruf gefallen könnte. Was er daran gut findet? »Dass wir viel draußen sind, immer unter Menschen und im Team arbeiten.« Außerdem sei Eigeninitiative gefragt.



*Benjamin Stelle*

## Mit viel Idealismus

Benjamin Stelle fühlte sich angesprochen, »als hätte man einen Köder ausgeworfen«, sagt er und lacht. Veolia suchte damals nach Fachkräften im technischen Bereich. Der heute 32-Jährige bewarb sich, »weil das Profil genau auf mich zugeschnitten war«. Seit Herbst 2023 ist er wieder da. Angefangen hat seine Geschichte bei Veolia in Döbeln bereits 2010 – mit der Ausbildung zur Fachkraft für Abwassertechnik. Was ihn antrieb? »Da war viel Idealismus dabei, mit meiner Arbeit die Gewässer und die Umwelt schützen zu können.« Nach zehn Jahren im Unternehmen verließ er Veolia, besuchte die Fachschule in Hof, wo er seinen Abschluss als staatlich geprüfter Techniker machte. »Ich wollte meinen Blick weiten und mehr darüber erfahren, wie Abwasseranlagen funktionieren und wie man die Prozesse steuern kann.« Der Plan ging auf. Heute kümmert sich Benjamin Stelle bei Veolia unter anderem um die Optimierung von Kläranlagen, damit das Abwasser noch besser gereinigt wird.

# 30 JAHRE

## AUSBILDUNG BEI VEOLIA

Im Sommer 1996 haben die ersten jungen Leute ihre Ausbildung bei uns begonnen. An dieser Stelle berichten vier Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter aus der Niederlassung Döbeln über ihren Weg. Mehr über unsere Ausbildungsmöglichkeiten: [veolia.de/ausbildung](https://veolia.de/ausbildung)

## In die Fußstapfen getreten

»Das Telefon klingelt ständig, ab früh um sieben.« Seit Marko Lucas Vorarbeiter ist, erreichen ihn mehr Anrufe denn je. Von Firmen, Anwohnern, Kollegen. Seine Aufgabe: Lösungen finden. Das gefällt ihm. Deshalb hat er die frei gewordene Stelle bei Veolia in Oschatz gern übernommen, als sein Kollege in Rente gegangen ist. Und weil er sich auf seine Leute verlassen kann. Der 53-Jährige ist schon als Kind mit seinem Vater mitgegangen, als der an den Wochenenden die Filter im Wasserwerk spülen musste. »Das war damals noch Handarbeit.« Später landete er – wie sein Vater – in der Wasserwirtschaft. Inzwischen absolviert auch sein Neffe seine Ausbildung bei Veolia. Eine gute Entscheidung, ist Marko Lucas überzeugt. Denn: »Wasser wird immer gebraucht!« Und damit Wasserexperten.



*Marko Lucas*



*Ute Kühn*

## Liebe auf den ersten Blick

Sie dachte, auf der Suche nach einem Praxispartner dort »gut aufgehoben« zu sein. Ute Kühn hat an der Staatlichen Studienakademie in Glauchau Betriebswirtschaft studiert. »Das ist eine zukunftssträngige Branche und ein wichtiges Thema – deshalb fand ich die Vorstellung, bei einem Wasserversorger zu arbeiten, damals schon passend.« Seit 28 Jahren ist sie inzwischen dabei. Ute Kühn liebt ihre Arbeit im Kundenservice, »weil jeder Tag anders ist; man weiß nie, was einen erwartet, wenn das Telefon klingelt, man eine E-Mail öffnet oder ein Kunde im Büro steht«. Ursprünglich wollte sie im Einkauf oder in der Buchhaltung arbeiten; dann schickte man sie nach Döbeln und »das war Liebe auf den ersten Blick«, erzählt sie.

## Ladepark für Veolias grüne E-Flotte

Immer grüner wird die Fahrzeugflotte auch bei Veolia in Döbeln. Seit kurzem gibt es auf der Kläranlage Döbeln-Masten Ladestationen, an denen die Elektrofahrzeuge des Unternehmens aufgeladen werden können. »Elektromobilität ist die Zukunft. Als Umweltdienstleister wollen wir bewusst ein Zeichen setzen und zeigen, dass wir klimafreundlich unterwegs sind und dabei weniger Emissionen ausstoßen. Die Schaffung der nötigen Infrastruktur ist da nur der nächste logische Schritt«, erklärt Sebastian Simon, operativer Leiter des Abwasserbereichs bei Veolia in Döbeln und verantwortlich für dieses Projekt.

Das Thema E-Mobilität ist inzwischen an nahezu allen Standorten des Unter-



Michel Niederwerfer und Martin Lehmann (li.) bauen den neuen Ladepark auf.

nehmens angekommen. Am Stützpunkt in Oschatz gibt es eine Ladesäule, für den Betriebshof und die Verwaltung in Döbeln sind sie geplant. »Wenn wir Dienstfahrzeuge altersbedingt austauschen«, sagt Sebastian

Simon, »ersetzen wir sie – wenn möglich – durch Elektrofahrzeuge.« Weitere Neuzugänge sind bereits beauftragt, sodass auch der Ladepark bald stärker denn je frequentiert sein dürfte.

## Mehr Komfort dank Klara

Keine Wartezeiten und mehr Flexibilität: Dank eines KI-basierten Systems, das mit Spracherkennung arbeitet und auf den Namen Klara getauft ist, können die Kunden des Wasserverbandes Döbeln-Oschatz auch telefonisch zu jeder Zeit ihren Zählerstand übermitteln. Klara ist unter der Rufnummer 03431 655792 erreichbar. Wichtig beim Anruf: Bitte Zähler- und Kundennummer bereithalten!

## Martin Moisel neuer Leiter



Der in Pirna (Landkreis Sächsische Schweiz-Osterzgebirge) geborene Martin Moisel (Foto) leitet künftig die Niederlassung Döbeln der Veolia Wasser Deutschland GmbH. Er ist 36 Jahre alt und hat Umweltingenieurwesen studiert. Der passionierte Schwimmer gehört seit 2015 zum Unternehmen. Gestartet ist er bei den Technischen Diensten von Veolia in Leipzig. Zurzeit ist er für alle betrieblichen Trink- und Abwasserprojekte der Niederlassung verantwortlich. Sein Vorgänger Jakob Reif verlässt Veolia und nimmt in seiner Heimatstadt Dresden eine neue berufliche Herausforderung an.

## Hier wird gebaut



Gesperrt: Die Staupitzstraße in Döbeln an der Mulde ist seit Wochen Baustelle.

### Staupitzstraße, Döbeln

Hier investiert die Döbeln-Oschatzer Wasserwirtschaft GmbH (DOWW) rund 240.000 Euro in neue Trinkwasserleitungen. Die Baustelle erstreckt sich auf 450 Metern entlang der Mulde. Auch die Stadtwerke bauen hier, damit die Landestalsperrenverwaltung anschließend bauen kann, um den Hochwasserschutz für die Stadt zu verbessern. Der DOWW war wichtig, das bestehende Netz im Vorfeld zu erneuern, um langfristig eine hohe Versorgungssicherheit schaffen zu können. Geplant war die Maßnahme für das nächste Jahr ohnehin.

### Nordstraße, Oschatz

Seit Anfang Februar ist die Nordstraße in Oschatz voll gesperrt. Eine Geduldssprobe für die Anwohner. Ende Mai konnten die Arbeiten am Trinkwassernetz abgeschlossen werden, es folgte der Straßenbau durch die Stadt.

Die Erneuerung des Trinkwassernetzes auf 570 Metern Länge war notwendig, die alte Leitung wurde mit der Zeit immer störanfälliger. Dank der Investition der DOWW wird auch hier die Versorgungssicherheit deutlich verbessert.

### Zwischen Limbach und Leuben

Weiter voran schreitet auch das Großprojekt des Wasserverbandes Döbeln-Oschatz: die sogenannte Nord-Süd-Trasse. So wurde im Frühjahr unter anderem in Limbach gebaut. Teile der neuen Leitung wurden im Bohrspülverfahren verlegt, bei dem das Rohr unterhalb der Erdoberfläche eingezogen wird, ohne aufwändige Tiefbauarbeiten. Die Nord-Süd-Trasse soll perspektivisch den Norden und den Süden des Verbandsgebietes besser vernetzen. Der Fokus: eine höhere Sicherheit und mehr Flexibilität bei der Trinkwasserversorgung in Zeiten des Klimawandels.



Zwischen Limbach und Leuben entsteht ein Teilstück der künftigen Nord-Süd-Trasse.

# Doppelte Sicherheit

# für beste Trinkwasserqualität

Trinkwasser ist überall anders beschaffen. Sogar im Gebiet des Wasserverbandes Döbeln-Oschatz gibt es – je nach Herkunft des Rohwassers – Unterschiede. Die exakte Zusammensetzung ist dabei immer abhängig von den Mineralien, die sich im Wasser lösen. Das Trinkwasser, das den Verbrauchern hier zur Verfügung gestellt wird, stammt zu 100 Prozent aus der Region. Das garantiert kurze Wege bis zu Ihrem Wasserhahn in Küche und Bad. Aber egal, woher das Wasser stammt: Die Qualität muss stimmen. Und die regelt die bundesweit gültige Trinkwasserverordnung.



## 644 Mal

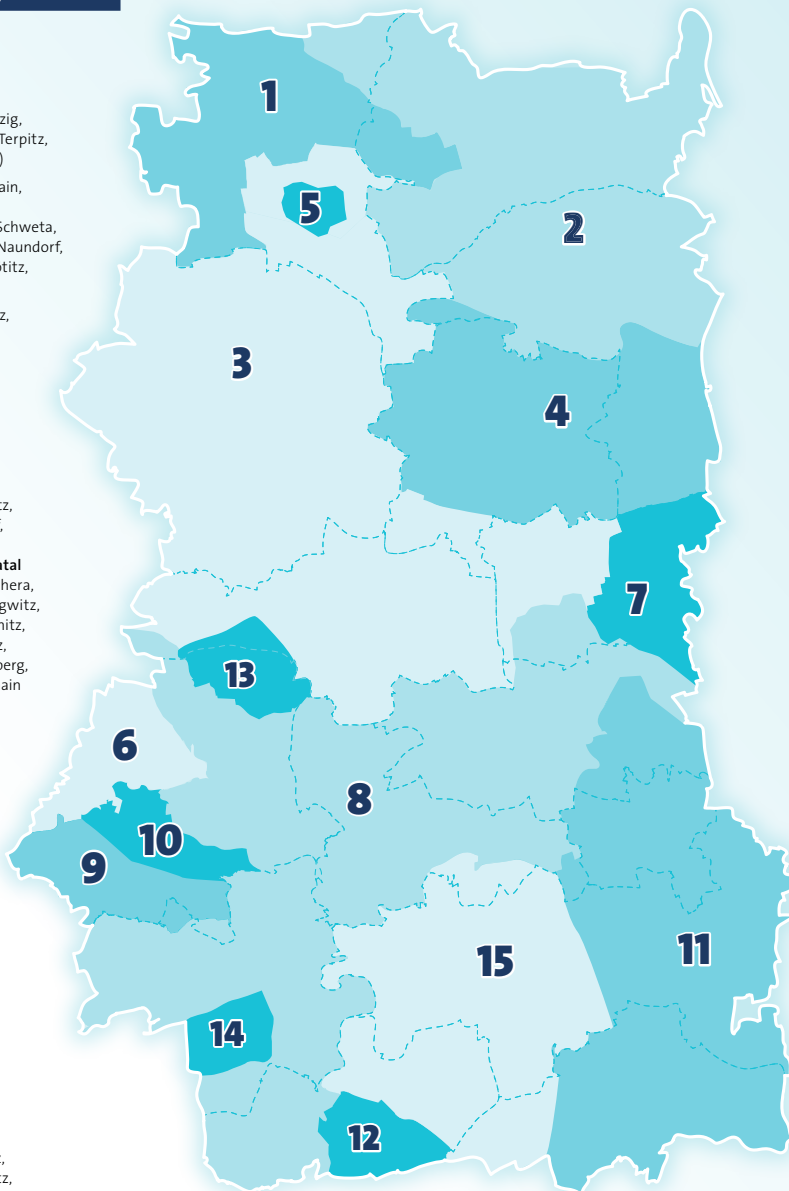
wurde das Trinkwasser im Gebiet des Wasserverbandes Döbeln-Oschatz im Jahr 2025 untersucht: in akkreditierten Laboren und durch die Gesundheitsämter der zuständigen Landkreise. Ein doppelter Qualitätscheck. Wie das Trinkwasser in Ihrem Ort beschaffen ist, erfahren Sie in den Tabellen auf dieser Doppelseite.



## Versorgte Kommunen des Wasserverbandes

### Döbeln-Oschatz – gliedert nach Versorgungszonen

- 1** WW Schmannewitz: **Cavertitz** (Bucha und Zeuckritz); **Dahlen** (Börln, Bortewitz, Ochsenaal, Radegast, Schmannewitz, Schwarzer Kater)
- 2** WW Olganitz: **Cavertitz** (Außig, Cavertitz, Klingenhain, Lampertswalde, Olganitz, Reudnitz, Schirmenitz, Schöna, Sörnewitz, Treptitz); **Liebschützberg** (Borna, Bornitz, Clanzschwitz, Ganzig, Gaunitz, Kleinragewitz, Klötitz, Laas, Leckwitz, Leisnitz, Liebschütz, Sahlassan, Schönewitz, Terpitz, Wadewitz, Wellerswalde, Zaußwitz); **Oschatz** (Mannschätz, Merkwitz, Schmorkau, Zschöllau)
- 3** WW Malkwitz: **Dahlen** (Großböhma, Kleinböhma, Neuböhma); **Mügeln** (Baderitz, Berntitz, Crellenhain, Glossen, Grauschwitz, Kemmlitz, Lichteneichen, Mahris, Mügeln, Nebitzschen, Neubaderitz, Neusornzig, Niedergoseln, Ockritz, Oetzsch, Poppitz, Schlansschwitz, Schleben, Schwednitz, Schweta, Seelitz, Sornzig, Wettitz, Zschannowitz); **Naundorf** (Casabra, Gastewitz, Hohenwussen, Kreina, Naundorf, Stennschütz, Zeicha); **Oschatz** (Leuben, Limbach); **Wermsdorf** (Calbitz, Collm, Gröppendorf, Kötitz, Lampersdorf, Liptitz, Luppa, Mahlis, Malkwitz, Reckwitz, Wadewitz, Wermsdorf, Wiederoda)
- 4** WW Oschatz: **Naundorf** (Neu-Casabra); **Oschatz** (Altoschatz, Fliegerhorst, Kleinfurst, Lonnewitz, Oschatz, Rechau, Striesa, Thalheim, Zöschau)
- 5** WW Dahlen + WW Malkwitz: **Dahlen** (OT Dahlen)
- 6** WF Polkenberg: **Leisnig** (Altleisnig, Clennen, Doberquitz, Doberschwitz, Görnitz, Kalthausen, Korpitzsch, Marschwitz, Polditz, Polkenberg, Sitten, Wiesenthal, Zeschwitz, Zschockau)
- 7** WF Jahna-Pulsnitz: **Jahnatal** (Binnewitz, Goldhausen (in Jahna), Jahna); **Naundorf** (Haage, Hof, Nasenberg, Raitzen, Reppen, Salbitz)
- 8** WF Jahnaue 1+2: **Döbeln** (Miera, Nöthschütz); **Großweitzschen** (Bennewitz, Döschütz, Eichardt, Gadewitz, Gallschütz, Göldnitz, Großweitzschen, Hochweitzschen, Höckendorf, Jeßnitz, Kleinweitzschen, Mockritz, Niederranschütz, Redemitz, Strocken, Tronitz, Westewitz, Wollsdorf, Zschwitz, Zschörnewitz); **Hartha** (Aschershain, Diedenhain, Gersdorf, Kieselbach, Langenau, Lauscha, Nauhain, Saalbach, Schönerstädt, Seifersdorf, Steina, Wallbach, Wendishain); **Jahnatal** (Däbritz (in Schrebitz), Döhlen, Görnitz (in Schrebitz), Kattnitz, Kiebitz, Merschütz, Niederlützschera, Noschkowitz, Oberlützschera, Obersteina, Ostrau, Pfarrsteina (in Obersteina), Rittmitz, Schlagwitz, Schrebitz, Sömnitz, Töllschütz, Wutzschwitz); **Leisnig** (Altenhof, Beiersdorf, Bockelwitz, Dobernitz, Großpelsen, Hetzdorf, Kleinpelsen, Klosterbuch, Leuterwitz, Naundorf, Naunhof, Nicollschwitz, Queckhain, Scheergrund, Zollschwitz); **Mügeln** (Gaudlitz, Lüttwitz, Zävertitz); **Waldheim** (Gilsberg, Heiligenborn, Neumilkau, Neuschönberg, Oberrauschenhain, Rauschenhain, Reinsdorf, Richzenhain (in Waldheim), Unterrauschenhain, Vierhäuser)
- 9** WF Jahnaue 1+2 + WW Paudritzsch: **Hartha** (Neudörfchen); **Leisnig** (Brösen, Gorschmitz, Meinitz, Minkwitz, Röda, Tautendorf)
- 10** WW Paudritzsch: **Leisnig** (Fischendorf, Paudritzsch, Leisnig, Tragnitz)
- 11** WF Jahnaue 1 + WW Simelewitz + WF Möbertitz: **Döbeln** (Beicha, Bormitz, Choren, Dreißig, Geleitshäuser, Gertitzsch, Gödelitz, Großsteinbach, Hermsdorf, Juchhö, Kleinmockritz, Leschen, Lüttewitz, Maltitz, Markritz, Meila, Mochau, Nelkanitz, Oberranschütz, Petersberg, Präbschütz, Prüfern, Schallhausen, Schickenhäuser, Schweimnitz, Simelewitz, Theeschütz, Zschackwitz, Zschäschtz); **Jahnatal** (Auterwitz, Baderitz, Beutig, Clanzschwitz, Dürrweitzschen, Glaucha, Goselitz, Lüttewitz, Lützschnitz, Mischütz, Möbertitz, Münchhof, Ottewig, Pulsitz, Trebanitz, Zschochau, Zschaitz, Zunschwitz); **Roßwein** (Bodenbach, Gewerbegebiet (in Roßwein), Gleisberg, Grunau, Haßlau, Hohenlauf, Klinge (in Roßwein), Mahlitzsch, Naußlitz, Neuseifersdorf, Niederforst (in Roßwein), Niederstriegis, Ossig, Roßwein, Seifersdorf, Troischau, Ullrichsberg, Wettersdorf, Wetterwitz, Wolfstal (in Roßwein), Zweinig)
- 12** WF Jahnaue 1+2 + WW Gärtitz + WW Klitschbach + WW Waldheim: **Waldheim** (Massanei, Schönberg, Waldheim)
- 13** WF Jahnaue 1+2 + WW Malkwitz: **Leisnig** (Börtewitz, Kropzewitz); **Mügeln** (Paschkowitz, Ablass, Pommlitz, Querbitzsch)
- 14** WF Jahnaue 1+2 + WW Flemmingen: **Hartha** (Hartha)
- 15** WF Gärtitz + WW Klitschbach: **Döbeln** (Döbeln, Ebersbach, Forchheim, Gärtitz, Großbauchlitz, Keuern (in Döbeln), Limmritz, Mannsdorf, Masten, Neudorf, Neugreußnig, Pischwitz, Pommlitz, Schweta, Sörmitz (in Döbeln), Stockhausen, Töpel, Töpelwinkel, Wöllsdorf, Ziegra); **Großweitzschen** (Mockritz, Obergoseln, Strölla, Zschepplitz); **Roßwein** (Littdorf, Otdorf); **Waldheim** (Gebersbach, Heyda, Knobelsdorf, Meinsberg, Neuhausen, Rudelsdorf)



VERSORGUNGSZONE												Grenzwert der TrinkwV	Einheit
PARAMETER	1	2	3	4	5		6	7	8				
	mittel	mittel	mittel	mittel	von	bis	mittel	mittel	von	bis			
Aluminium	<0,012	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		<0,012	<0,005	<0,005		<0,2	mg/l	
Basenkapazität bis pH=8,2	0,05	0,32	0,06	0,11	0,04	0,08	0,30	0,88	0,56	0,75	—	mmol/l	
Calcium	43,80	67,60	87,60	96,30	80,70	95,90	135,00	157,00	152,00	165,00	—	mg/l	
Chlorid	8,20	6,30	40,00	37,00	26,00	41,00	38,00	47,00	49,00	60,00	250	mg/l	
Eisen	0,039	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,017	<0,010	<0,010	<0,010	0,036	0,2	mg/l	
elektr. Leitfähigkeit bei 25 °C	279	413	627	611	419	647	866	1.048	955	1160	2790	µS/cm	
Fluorid	0,12	0,17	0,085	0,105	0,08	0,15	0,20	0,19	0,16	0,16	1,5	mg/l	
Gesamthärte	6,90	10,90	14,80	15,60	12,70	16,00	23,40	30,00	27,90	30,40	—	°dH	
Gesamthärte nach WRMG*	1,23	1,94	2,64	2,78	2,28	2,85	4,18	5,35	4,99	5,43	—	mmol/l	
Härtebereich	weich	mittel	hart	hart	mittel	hart	hart	hart	hart				
Kalium	1,30	2,25	2,92	1,875	1,38	3,20	1,34	2,01	1,83	1,93	—	mg/l	
Magnesium	3,20	6,10	11,00	9,10	5,80	11,80	19,30	34,40	28,70	31,60	—	mg/l	
Mangan	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	0,020	<0,005	0,008	0,05	mg/l	
Natrium	13,00	11,10	22,60	13,80	9,44	23,60	15,00	11,90	12,00	13,60	200	mg/l	
Nitrat	<0,50	1,30	14,20	4,40	<0,5	21,00	21,00	20,00	18,00	46,00	50	mg/l	
Nitrit	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,1	mg/l	
pH-Wert	7,94	7,46	7,77	7,65	7,70	7,90	7,48	7,20	7,20	7,30	6,5–9,5		
Sauerstoff	8,9	5,7	10,6	9,4	10,4	10,6	9,9	3,1	1,1	5,4	—	mg/l	
Säurekapazität bis pH=4,3	2,68	3,81	1,64	2,24	1,42	2,27	3,87	6,67	5,44	6,09	—	mmol/l	
Sulfat	7,40	19,00	167,00	145,00	87,00	180,00	202,00	170,00	160,00	170,00	250	mg/l	
TOC (org. gebund. Kohlenstoff)	1,60	3,60	1,25	1,03	1,20	1,30	0,84	1,20	0,91	1,20	—	mg/l	
Uran	<0,00005	<0,00005	0,00028	<0,001	<0,00005	<0,00038	0,00049	0,0037	<0,001	0,006	0,01	mg/l	
Zusatzstoffe zur Desinfektion	Zusatz v. Chlorbleichlauge	Zusatz v. Chlorbleichlauge	Zusatz von Chlordioxid	Zusatz von Chlordioxid	Zusatz v. Chlorbleichlauge		Zusatz v. Chlorbleichlauge	Zusatz v. Chlorbleichlauge	Zusatz v. Chlorbleichlauge				
Zusatzstoffe zur pH-Wert-Einstellung	Zusatz von Natronlauge	Zusatz von Natronlauge	Zusatz von Natronlauge	—	Zusatz von Natronlauge		—	—	—				

VERSORGUNGSZONE												Grenzwert der TrinkwV	Einheit		
PARAMETER	9		10	11		12		13		14				15	
	von	bis	mittel	von	bis	von	bis	von	bis	von	bis	von	bis		
Aluminium	<0,005	0,012	0,012	<0,005		<0,005		<0,005		<0,005		<0,005		<0,2	mg/l
Basenkapazität bis pH=8,2	0,15	0,75	0,15	0,56	0,73	0,04	0,75	0,04	0,75	0,08	0,75	0,38	0,67	—	mmol/l
Calcium	58,80	165,00	58,80	147,00	165,00	56,70	165,00	80,70	165,00	50,10	165,00	136,00	142,00	—	mg/l
Chlorid	41,00	60,00	41,00	56,00	64,00	37,00	70,00	37,00	60,00	34,00	60,00	68,00	70,00	250	mg/l
Eisen	<0,010	0,036	<0,010	<0,010	0,04	<0,010	0,036	<0,010	0,036	<0,010	0,036	<0,010		0,2	mg/l
elektr. Leitfähigkeit bei 25 °C	501	1160	522	922	1070	488	1160	608	1160	437	1160	896	993	2790	µS/cm
Fluorid	0,16	1,10	1,10	0,14	0,17	0,14	0,22	0,08	0,16	0,09	0,16	0,14	0,15	1,5	mg/l
Gesamthärte	11,20	30,40	11,20	27,00	30,40	11,90	30,40	13,80	30,40	10,70	30,40	24,40	25,50	—	°dH
Gesamthärte nach WRMG*	2,00	5,43	2,00	4,83	5,43	2,13	5,43	2,47	5,43	1,91	5,43	4,35	4,55	—	mmol/l
Härtebereich	mittel	hart	mittel	hart		mittel	hart	mittel	hart	mittel	hart	hart			
Kalium	1,83	4,32	4,32	1,83	1,97	1,75	3,30	1,83	3,20	1,83	2,92	1,75	3,12	—	mg/l
Magnesium	12,70	31,60	12,70	26,10	31,60	17,40	31,60	10,60	31,60	15,90	31,60	23,20	24,40	—	mg/l
Mangan	<0,005	0,008	<0,005	0,007	0,010	0,007	0,008	0,007	0,008	0,007	0,008	<0,005		0,05	mg/l
Natrium	12,00	27,10	27,10	12,00	16,30	12,00	22,50	12,00	23,60	12,00	13,60	16,80	22,50	200	mg/l
Nitrat	9,50	46,00	9,50	18,00	46,00	2,30	46,00	11,00	46,00	18,00	46,00	2,30	32,00	50	mg/l
Nitrit	<0,010		<0,010	<0,010		0,010		<0,010		<0,010		<0,010		0,1	mg/l
pH-Wert	7,20	7,70	7,64	7,10	7,40	7,10	8,00	7,20	7,90	7,20	7,80	7,10	7,50	6,5–9,5	
Sauerstoff	1,1	9,8	9,8	1,1	10,3	1,1	11,2	1,1	10,6	1,1	10,4	10,3	10,4	—	mg/l
Säurekapazität bis pH=4,3	2,44	6,09	2,40	4,45	5,50	1,83	6,09	1,42	6,09	1,93	6,09	4,00	5,04	—	mmol/l
Sulfat	12,00	27,10	27,10	12,00	16,30	12,00	22,50	12,00	23,60	12,00	13,60	16,80	22,50	250	mg/l
TOC (org. gebund. Kohlenstoff)	0,91	1,70	1,70	0,91	1,30	0,85	1,30	0,91	1,30	0,91	1,20	0,88	1,30	—	mg/l
Uran	<0,001	0,006	0,001	<0,001	0,006	<0,001	0,007	<0,001	0,006	<0,001	0,006	<0,001	0,007	0,01	mg/l
Zusatzstoffe zur Desinfektion	Zusatz von Chlorbleichlauge, Chlordioxid		Zusatz von Chlordioxid	Zusatz von Chlorbleichlauge		Zusatz von Chlorbleichlauge		Zusatz von Chlorbleichlauge, Chlordioxid		Zusatz von Chlorbleichlauge		Zusatz von Chlorbleichlauge			
Zusatzstoffe zur pH-Wert-Einstellung	Zusatz von Natronlauge		Zusatz von Natronlauge	—		—		Zusatz von Natronlauge		—		—			

Jörg Wunder platziert einen Stein an der neuen Wassertränke, die dank seines Einsatzes entstanden ist.



## Tierischer Andrang an der Wasserstelle

An einer geschützten Wasserstelle können Blaumeise, Kohlmeise, Stieglitz und Co. auf dem Gelände des Wasserwerks Olganitz ein erfrischendes Bad nehmen und ihren Durst löschen. Ein schönes Projekt.

Die Hobby-Ornithologen bei Veolia sind sich einig, dass die neue Wassertränke regen Zuspruch finden wird. Selbst bei Hase und Igel. Sogar ein Eichhörnchen wurde bereits gesichtet.



Die Idee für dieses kleine Umweltprojekt hatten Mitarbeiter von Veolia in Oschatz. Das Wasser aus den Messsonden, die permanent dessen Leitfähigkeit, pH-Wert und Chlorgehalt bestimmen, wurde bisher ungenutzt in den Vorfluter abgeleitet. Jetzt fließt es auf direktem Weg in die mit Steinen eingefasste Tränke. Die Tiere werden für dieses Wasserangebot an heißen Tagen sehr dankbar sein, ist man bei Veolia in Oschatz überzeugt – und auch ein bisschen stolz auf das Projekt.



## Vogeltränke im Garten!



Im Sommer ist Vögeln, aber auch Insekten mit einer Wasserstelle im Garten geholfen. Die Tiere lieben das kühle Nass und brauchen es, wie der Mensch, zum Leben. Als Vogeltränke eignen sich Teller oder flache Gefäße aus Stein, Ton oder Keramik, auch Blumentopfunter-setzer können genutzt werden. Wichtig ist, dass die Tiere sich an ihrer Wasserstelle sicher fühlen. Deshalb sollte sie etwas erhöht stehen.

➡ Mehr Tipps gibt's unter anderem hier: [bund-naturschutz.de](http://bund-naturschutz.de)

## Gesucht & Gefunden

Im Mai 2025 hatte unser gesuchtes Rätselmotiv die Blicke der Besucher besonders auf sich gezogen. Damals wurde der Lesestiefel



vor der Stadtbibliothek in Döbeln offiziell enthüllt. Die Künstlerin Olga Scheck gestaltete die 2,50 Meter hohe Nachbildung des Döbelner Riesenstiefels gemeinsam mit 20 Kindern. Ein Kunstwerk, das die Gedanken zum Thema Bücher und Lesen abbildet. Unter allen richtigen Einsendungen wurden diese drei Personen als Gewinner ermittelt und freuten sich über Büchergutscheine im Wert von jeweils 20 Euro. Wir gratulieren: Ursula Walka, Torsten Schroth und W. Märtig. Alle kommen aus Döbeln.



### Auf ein Neues:

Wir verlosen wieder **drei Büchergutscheine im Wert von jeweils 20 Euro**. Haben Sie eine Idee, was auf dem Foto zu sehen ist? Machen Sie mit! Wir drücken die Daumen, dass Sie zu den glücklichen Gewinnern gehören.

### So können Sie mitmachen:

Schreiben Sie uns entweder eine E-Mail an [de.wasser.doebeln@veolia.com](mailto:de.wasser.doebeln@veolia.com) oder eine Postkarte an die Veolia Wasser Deutschland GmbH, Bahnhofstraße 42, 04720 Döbeln. Das Kennwort lautet »Bilderrätsel«. Am **15. Juli 2026** ist der Einsendeschluss. Viel Glück! Der Rechtsweg ist wie immer ausgeschlossen. Wer unter allen richtigen Einsendungen als Gewinner ermittelt wird, ist damit einverstanden, dass sein Name in der nächsten »WASSER BEWEGT«-Ausgabe veröffentlicht wird und akzeptiert die Datenschutzerklärung der Veolia Wasser Deutschland GmbH ([service.veolia.de/kontakt/datenschutz](http://service.veolia.de/kontakt/datenschutz)).

## WASSER BEWEGT

»WASSER BEWEGT« ist ein Infobrief der Veolia Wasser Deutschland GmbH, des Wasserverbandes Döbeln-Oschatz, des AZV Döbeln-Jahnatal, des AZV Oberes Döllnitztal und des Eigenbetriebs »Abwasserentsorgung der Stadt Leisnig«.



AZV Oberes Döllnitztal

Eigenbetrieb »Abwasserentsorgung der Stadt Leisnig«



Layout und Text: Veolia

Fotos: Veolia/Heiko Rebsch, KI generiert, Adobe Stock/ Vege, Shutterstock/Tsekhmister, Shutterstock/photo-master, Shutterstock/Paul Maguire

Redaktionsschluss: 8. Juni 2026

Gedruckt auf Recyclingpapier.



Veolia Wasser Deutschland GmbH  
Niederlassung Döbeln

Bahnhofstraße 42  
04720 Döbeln

Telefon: 03431 6556  
Kundenservice: 03431 655678  
Fax: 03431 655711  
E-Mail: [de.wasser.doebeln@veolia.com](mailto:de.wasser.doebeln@veolia.com)  
Internet: [service.veolia.de](http://service.veolia.de) und [veolia.de](http://veolia.de)

### Geschäftszeiten

Montag 8:00–16:00 Uhr  
Dienstag 8:00–18:00 Uhr  
Mittwoch 8:00–16:00 Uhr  
Donnerstag 8:00–16:00 Uhr  
Freitag 8:00–14:00 Uhr

kostenlose 24h-Notfall-Hotline  
**0800 9356702**