2022

Höhepunkte und Unternehmenszahlen

WIR WIRKEN MIT.

INHALT

PROLOG	3
STADTWERKE TÜBINGEN	5
DAS JAHR 2022	6
AUFSICHTSRAT UND GESCHÄFTSFÜHRUNG	11
BILANZ	12
GEWINN- UND VERLUSTRECHNUNG	14
BETEILIGUNGEN	15
GESCHÄFTSENTWICKLUNG	16
TECHNISCHE KENNZAHLEN	18

Boris Palmer

Ortwin Wiebecke

PROLOG

Tübingen nähert sich gemeinsam mit den Stadtwerken Tübingen Schritt für Schritt der Klimaneutralität bis 2030. Bereits zum zweiten Mal wurde unsere Stadt 2022 mit dem European Energy Award in Gold für die nachhaltige und erfolgreiche Energie- und Klimaschutzpolitik ausgezeichnet. Darauf können wir wirklich stolz sein.

Einen ganz entscheidenden Beitrag zu diesem Erfolg leisteten die Stadtwerke. Aktuell erzeugen sie rund 275 Gigawattstunden Strom pro Jahr aus erneuerbaren Quellen, davon knapp sechs Prozent innerhalb Tübingens. Mich freut es sehr, wie engagiert die swt die Windkraft- und Photovoltaik-Freiflächenplanung auf dem Gemeindegebiet vorantreiben. Mit dem Solarpark „Lustnauer Ohren" an der B 27 konnten sie so die größte PV-Anlage im Stadtgebiet in Betrieb nehmen.

Das Pilotprojekt „Licht nach Bedarf" in Hirschau hat das erwartete Einsparziel von 90 Prozent erreicht. Bis 2030 wird das Modell in ganz Tübingen zum Standard.
Die Abschaltung der Straßenbeleuchtung als größter städtischer Stromfresser hat im Herbst und Winter etwa 180 Megawattstunden eingespart. Gerade in Zeiten des Ukrainekriegs ist das ein enorm wichtiger Beitrag.

Die Stadtwerke haben im Jahr 2022 einmal mehr gezeigt, wie nachhaltige und zukunftsfähige Energieversorgung gelingt – und auch in Krisenzeiten Stabilität gewährleistet werden kann. Möglich gemacht haben das die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Ihnen gilt mein herzlicher Dank für den engagierten Einsatz!

Boris Palmer
Vorsitzender des Aufsichtsrats der Stadtwerke Tübingen
und Oberbürgermeister der Universitätsstadt Tübingen

Lässt man das „Zeitenwende-Jahr" 2022 Revue passieren, besteht die Gefahr, nur noch Krisen zu sehen. Die Pandemie und der russische Angriffskrieg gegen die Ukraine dominierten das Jahr. Die Herausforderungen der Energiekrise waren groß – auch für die Stadtwerke Tübingen.
Dank des Einsatzes aller swt-Beschäftigten haben wir sie gemeistert.

In Zeiten der Energiekrise ist ein Vertrauensverhältnis zwischen Versorgern und Versorgten besonders wichtig. Obwohl die Energiepreise an den Börsen durch die Decke gingen und alle Hebel (und Bremsen) in Bewegung gesetzt werden mussten, um die Energieversorgung des Landes abzusichern, halten die Kunden den swt die Treue.
Sie wissen, dass die swt verantwortungsvoll handeln und neben der Energie- und Grundversorgung auch den Erhalt der Lebensqualität in Tübingen als ihre Verantwortung sehen.

Dafür steht exemplarisch die erste Freibadsaison seit Jahren ohne Einschränkungen. Oder die neue Tiefgarage am Hauptbahnhof und viele neue E-Ladestationen. Nicht zu vergessen unser deutlicher Ausbau bei den erneuerbaren Energien mit viel neuer Photovoltaik. Nach Jahren der Flaute rücken sogar die ersten Windparks in der Region in greifbare Nähe. Und dass vier Batteriezug-Schnellladestationen in Brandenburg gebaut werden und VOLTAP im Finale um den Deutschen Nachhaltigkeitspreis Design stand, zeigt: Die Stadtwerke Tübingen verfolgen Energiewende, Innovation und Zukunftsvisionen erfolgreich und mit ungebremstem Engagement.

Ortwin Wiebecke
Geschäftsführer

WIR WIRKEN MIT.

STADTWERKE TÜBINGEN

Mit Wirkung.

Daseinsvorsorge mit Weitblick – das ist es, worum sich die Stadtwerke Tübingen seit 160 Jahren kümmern. Mit Fürsorge für eine starke Infrastruktur in den Bereichen Strom und Wasser, Erdgas, Wärme und Telekommunikation. Mit Antrieb für eine zuverlässige Mobilität der Menschen im TüBus oder mit Sharing-Angeboten. Mit Auszeiten für Erholung in den Tübinger Bädern und mit Komfort für den Stadtbesuch durch ihre Parkhäuser. Mit großer Nähe und stets einem offenen Ohr für ihre Kund:innen.

Wenn sich eine sichere Grundversorgung mit Innovationen und ökologischen Perspektiven verbindet, entsteht eine lebenswerte Stadt. Daran arbeiten die Stadtwerke als Partner der Universitätsstadt Tübingen Tag für Tag. Und sie haben sich für ihren Weg in eine ökologische und klimafreundliche Zukunft ehrgeizige Ziele gesetzt. Sie bauen die erneuerbaren Energien kontinuierlich weiter aus und erzeugen immer mehr Ökostrom selbst, in Tübingen und bundesweit. Sie realisieren moderne und klimaschonende Wärmenetze, um fossile Energieträger bald ersetzen zu können. Sie sorgen für E-Ladestationen in Tübingen und in umliegenden Gemeinden, modernisieren die TüBus-Flotte durch mehr Hybridtechnik und elektrische Antriebe. Sie schaffen Raum für Forschung und innovative Ideen für mehr Lebensqualität und zur urbanen Entwicklung von morgen.

Mitgestalten heißt auch: Verantwortung übernehmen, Menschen Sicherheit geben. Mit diesem Anspruch sind die swt als Ausbildungsbetrieb und als Arbeitgeber für rund 600 Mitarbeiter:innen attraktiv. Auch durch ihre Kontakte zu lokaler Wirtschaft und zum Handwerk stehen sie für Wertschöpfung vor Ort – in Tübingen und in ihren Netzgebieten Ammerbuch, Waldenbuch und Dettenhausen. Engagement für die Gemeinschaft findet ebenso über ihr Sponsoring statt. Mit vielen Partnern aus Sport, Kunst und Kultur pflegen die swt eine tiefe und gewachsene Verbundenheit, fördern soziale Einrichtungen und Umweltprojekte.

Die Stadtwerke Tübingen wirken mit Beständigkeit: 1862 begann mit dem städtischen Gaswerk und dem Licht für Tübingens Straßen ihre Geschichte. Diese war schon früh geprägt von fortschrittlichen Ideen, etwa der Fernwärmeleitung, die 1914 das Uhlandbad möglich machte und internationales Aufsehen erregte. Offenheit für Neues und eine Prise Pioniergeist haben hier Tradition – und eine sichere Zukunft.

DAS JAHR 2022

JANUAR

160 Jahre Stadtwerke Tübingen
Runder Geburtstag: Die swt feiern ihr 160-jähriges Bestehen, denn mit dem ersten städtischen Gaswerk begann 1862 ihre Geschichte. Wegen der Corona-Einschränkungen wird das Jubiläum nur mit einer Artikelserie im Kundenmagazin TüWelt gewürdigt.

Zweiter Corona-Winter bringt Einschränkungen
Im zweiten Corona-Winter jagt eine Infektions-Welle die nächste. In den Bädern schränken die swt wegen Personalknappheit die Badezeiten ein. Das Kundenzentrum schließt am 11. Januar, der Kundenservice läuft über E-Mail und Telefon.

Baubeginn in den „Lustnauer Ohren"
In den Auffahrtsschleifen der Bundesstraße B 27 bauen die swt die erste Photovoltaik-Freiflächenanlage der Stadt. 1,2 Millionen Kilowattstunden soll sie jährlich erzeugen, genug für rund 260 Vier-Personen-Haushalte. Im April besucht Ministerpräsident Winfried Kretschmann den fast fertigen Solarpark.

Spenden für Ökostromverträge
Für neu gewonnene Ökostromkunden spenden die swt insgesamt mehr als 10.000 Euro an das Hospiz St. Michael und den Bezirksimkerverein in Nagold sowie an den Bädlesverein in Dettenhausen.

FEBRUAR

Emissionsplan mit Rendite fürs Klima
Als Zwischenetappe auf dem Weg zur CO_2-Neutralität wollen die swt bis 2025 50 Prozent Treibhausgase einsparen. Die Fortschritte zeigt der CO_2-Reduktionspfad auf der swt-Webseite.

swt wieder TOP-Lokalversorger
Zum elften Mal in Folge sind die swt TOP-Lokalversorger für Strom und Erdgas im Raum Tübingen.

MÄRZ

Zeit der Unsicherheit
Kurz nach Beginn des russischen Angriffskriegs gegen die Ukraine äußern sich die swt zur Versorgungslage bei Strom und Erdgas. Gleichzeitig treffen sie Vorbereitungen, um sich für die anbahnende Energiekrise zu wappnen. Eine interne „Task Force" berät wöchentlich alle relevanten Enwicklungen. Abschaltpläne für eine Gasmangellage werden entworfen, neue Tarife kalkuliert, Gespräche mit Großkunden geführt. Das Thema Energiepreise und die Kommunikation darüber werden das gesamte Geschäftsjahr 2022 beherrschen.

Neuer Solarpark am Netz
Ein großer Schritt auf dem Erneuerbaren-Ausbaupfad: In Brandenburg geht der swt-Solarpark Zernitz mit einer Leistung von 6,3 Megawatt in Betrieb.

APRIL

Sanierungsbeginn im Parkhaus Altstadt-König
Am 11. April startet die Generalsanierung des Parkhauses am Altstadtrand. Tausalze hatten die Stahlbewehrung der Betondecken angegriffen. Die Sanierung erfolgt in mehreren Bauabschnitten bis 2024.

Mehr E-Ladestationen, mehr COONO-Sharing
Die swt bauen die E-Ladeinfrastruktur in großem Stil weiter aus: 77 neue E-Ladestationen werden bis Jahresende in Tübingen neu errichtet. Auch die COONO E-Sharing-Flotte wächst 2022 um 25 Fahrzeuge auf 45 E-Autos.

Große Erleichterung:
Erste Nach-Corona-Saison im Freibad
Nach zwei Jahren Corona-Einschränkungen startet am 29. April eine unbeschwerte Freibadsaison. Gäste und Beschäftigte genießen die Rückkehr zur Normalität.

Ukraine-Hilfe, Teil 1: 60.000 Euro für Difäm
Die swt unterstützen die Ukraine-Nothilfe des Deutschen Instituts für Ärztliche Mission (Difäm) mit 60.000 Euro. Notfallmedikamente und chirurgisches Equipment kommen so in die Kriegsgebiete und erreichen dort die notleidenden Menschen.

MAI

20-kV-Schaltanlage im Umspannwerk modernisiert
Zwei Jahre lang haben die swt das Umspannwerk Waldhäuser modernisiert. Nun kann die neue 20-kV-Schaltanlage in Betrieb gehen. Die Herausforderungen des Umbaus bei laufendem Betrieb waren groß: Immerhin hängt rund ein Drittel Tübingens an diesem Umspannwerk.

Viel los beim TüBus
Der Umbau des zentralen Omnibusbahnhofs schreitet voran. Erstmals fahren Busse wieder quer über den Europaplatz, über die Decke der neuen Tiefgarage.
Der Vorverkauf des bundesweiten 9-Euro-Tickets beginnt. Ab dem 30. Mai kehrt der TüBus nach den Corona-Jahren wieder zum regulären Fahrplanangebot zurück.

JUNI

13. swt-Spendenlauf versinkt im Regen
Nach zwei Jahren Corona-Pause stellen sich 500 Läuferinnen und Läufer äußerst widrigen Bedingungen. Die Strecke ist regengeflutet und der Lauf wird auf wenige Runden reduziert. Am Ende steht aber die stattliche Spende von 7.800 Euro für den Förderverein für krebskranke Kinder Tübingen.

Solarstrom, der aus den Ohren kommt:
Die in 2022 größte PV-Freiflächenanlage Tübingens an der B 27.

Angegriffene Stahlbewehrung:
Im Parkhaus Altstadt-König müssen die Betondecken in den allermeisten Parkebenen komplett erneuert werden.

Die grüne swt-Badekappe zeigt an:
Hier sammeln Schwimmerinnen und Schwimmer Bahn um Bahn
Geld für einen guten Zweck beim swt-Spendenschwimmen.

JULI

Das neue Hallenbad kommt!
Der Tübinger Gemeinderat entscheidet ohne Gegenstimme für die große Variante: Ein Hallenbad mit 50-Meter-Becken wird beim Freibad entstehen. 2023 soll ein Architektenwettbewerb ausgeschrieben werden.

Sonnenstrom aus Aulendorf
Mit dem Kauf eines Solarparks im baden-württembergischen Aulendorf steigt die Menge des in eigenen Anlagen erzeugten Ökostroms auf 66 Prozent des Tübinger Stromverbrauchs.

Leuchtturmprojekt:
Ökologische Wärme für Dettenhausen
Zusammen mit Ritter Sport und Ritter Energie nehmen die swt in Dettenhausen eine beeindruckende Technik in Betrieb. Deutschlands größte Solarthermie-Dachanlage auf der Ritter-Sport-Logistikhalle liefert Wärme an eine Energiezentrale, bestehend aus BHKW, Wärmepumpe und Speicher – eine innovative und zukunftsgerichtete Wärmeversorgung für die Tübinger Nachbargemeinde.

Energiekrise: Bäderbetriebe sparen Energie
Die swt senken die Beckentemperaturen in den Bädern und leisten damit einen Beitrag zur Vorbeugung einer Gasmangellage.

Ukraine-Hilfe, Teil 2: Ein TüBus für Kiew
TüBus spendet einen Bus für Kiew – im Rahmen einer Gemeinschaftsaktion des Deutschen Verkehrsverbandes. Diese trägt dazu bei, in der ukrainischen Hauptstadt einen Teil des ÖPNV aufrechtzuerhalten. Bürgermeister Vitali Klitschko bedankt sich per Videobotschaft und Brief.

AUGUST

Der erste Solarpark mit Speicher
Mit dem Solarpark im rheinhessischen Wahlheim nehmen die swt die erste Hybrid-Anlage in ihr Portfolio auf. Die PV-Speicher-Kombination ist ein technischer Vorreiter und liefert rund 1.780 Megawattstunden Solarstrom pro Jahr.

Komplizierte Baustelle
in der Westbahnhofstraße
Im Bereich einer der verkehrsreichsten Kreuzungen Tübingens verlegen die swt neue Wasserleitungen. Die heikle Stelle und die komplizierte Unterquerung der Kreuzung sind eine Herausforderung für die Planer genauso wie für die Monteure, den TüBus und den Individualverkehr.

SEPTEMBER

Energiepreise steigen
Das Ende der russischen Erdgaslieferungen ließ die Energiepreise in die Höhe schnellen. Im September müssen auch die swt ihre Preise für Strom, Erdgas und Wärme anheben. Sie rufen Kundinnen und Kunden zum Sparen auf und geben Energiespartipps in den Sozialen Medien.

2. swt-Spendenschwimmen
300 Teilnehmende, 627 geschwommene Kilometer, jeweils 1.500 Euro Spende für die DLRG Ortsgruppe Tübingen und den Post-SV Tübingen: Das ist die Bilanz des 2. swt-Spendenschwimmens im Freibad.

100 Millionen Euro für Tübinger Wärmewende
Die swt präsentieren ein großes Maßnahmenpaket für eine klimafreundliche Wärmeversorgung. Insgesamt 100 Millionen Euro wollen sie in die Wärmewende investieren und bis 2030 70 Prozent ihrer Wärme aus erneuerbaren Quellen erzeugen.

Mitmachfest zum Solarthermiepark Au
Ein Baustein für die Wärmewende ist der Solarthermiepark zwischen Möck-Gelände und der Au, der bis 2025 gebaut werden soll. Für das Freizeitgelände daneben konnten bei einem Mitmachfest Ideen eingereicht werden.

Beteiligung am Windpark Hohfleck
Die Planungen für den ersten größeren Windpark in der Region werden konkreter: Die swt beteiligen sich am Windpark Hohfleck bei Sonnenbühl, dessen Bau nach jahrelangem Rechtsstreit ab 2023 starten soll.

OKTOBER

Umspannwerk Waldhäuser vollständig modernisiert
Nach der 20-kV-Schaltanlage ist auch die Modernisierung der 110-kV-Schaltanlage im Umspannwerk Waldhäuser geschafft. Das Umspannwerk ist nun fit für die Zukunft.

Großer Wurf:
44 neue Elektrobusse für Tübingen
Die Bewerbung um Fördermittel war erfolgreich: TüBus kann in den kommenden Jahren 44 neue Elektrobusse in seine Flotte integrieren – ein großer Schritt für die Elektrifizierung im ÖPNV. Die ersten neuen E-Busse werden 2023 erwartet.

Neue Aufgabe: Bahn-Oberleitungen
Auf den Strecken der Ermstalbahn und der Ammertalbahn übernehmen die swt die Betreiberverantwortung für die Oberleitungen. Ein Techniker-Team wurde eigens für diese Aufgabe ausgebildet.

Regionale Windkraft in Starzach
Die erste Hürde für einen großen Windpark im Landkreis Tübingen ist genommen: Der Gemeinderat Starzach gibt grünes Licht für die Planungen. 2023 stehen Artenschutz- und Windgutachten an.

Alles strahlend neu, moderner, sicherer – und damit zukunftsweisend: Das größte Tübinger Umspannwerk Waldhäuser nach der Modernisierung.

Arbeiten auf engstem Raum – und am Ende muss alles sitzen: Die Modernisierung der Schaltanlagen im Umspannwerk Waldhäuser erstreckte sich über mehrere Jahre.

Rekord-Teilnehmerzahl, neue Klima- und Umweltschutzprojekte und jede Menge strahlende Preisträgerinnen und Preisträger beim 9. swt-Umweltpreis.

Ein (symbolischer) Knopfdruck und der regenerative Ökostrom fließt wieder aus dem generalsanierten Wasserkraftwerk in Horb am Neckar.

NOVEMBER

VOLTAP lädt Batteriezüge in Brandenburg
Nach erfolgreicher Testreihe erreicht die Schnellladestation VOLTAP den nächsten Meilenstein: Die ersten vier Serien-Stationen sollen in naher Zukunft in Brandenburg die Batteriezüge der Niederbarnimer Eisenbahn-AG laden.

Wasserstoff-Leuchtturmprojekt startet durch
Gemeinsam mit anderen Stadtwerken, Hochschulen und Industriepartnern aus der Region beteiligen sich die swt am Wasserstoff-Projekt H2-Grid. 2023 / 2024 ist der Bau eines Elektrolyseurs mit angeschlossener Wasserstoff-Tankstelle in Tübingen geplant.

Wasserkraftwerk Horb saniert
Am Wasserkraftwerk in Horb am Neckar geht die frisch sanierte Wehranlage wieder in Betrieb. An der Energie Horb GmbH sind die swt beteiligt.

DEZEMBER

Ein Gala-Auftritt für den Klimaschutz
30.000 Euro für Umweltschutz-Projekte aus der Region, eine Rekord-Beteiligung und endlich wieder die große Bühne im Landestheater: Der swt-Umweltpreis 2022 zeichnet vielfältiges Engagement von Vereinen, Schulen, Kitas und Firmen aus. Das Foodsharing-Café Mehrrettich gewann den ersten Preis bei Publikum und Jury.

TüBus-Expresslinien zum Fahrplanwechsel
Zwei neue Expressbuslinien – zu den Kliniken und zum Technologiepark – verbinden den Westbahnhof und den Bahnhof Lustnau mit zwei wichtigen Pendlerzielen in Tübingen.

Park & Art unterm Europaplatz
Die neue Tiefgarage der swt unterm Bahnhofsvorplatz öffnet ihre Schranken. Sie bietet 72 Stellplätze und farbenfrohe Glaskunst mit Mobilitätsmotiven und literarischen Zitaten. Die benachbarte städtische Fahrradtiefgarage soll 2023 fertig werden.

Ukraine-Hilfe, Teil 3 und Weihnachtsspenden
Mit weiteren 20.000 Euro unterstützen die swt die Hilfstransporte des Difäm in die Ukraine. Außerdem spenden die swt zu Weihnachten für soziale Projekte in Tübingen insgesamt 24.000 Euro.

AUFSICHTSRAT UND GESCHÄFTS-FÜHRUNG

AUFSICHTSRAT

Vorsitzender

Boris Palmer, Oberbürgermeister der Universitätsstadt Tübingen

Stellvertreter:innen

Heinrich Schmanns, AL/Grüne, 1. Stellvertreter (bis 27.01.2022)
Lea Elsemüller, AL/Grüne, 1. Stellvertreterin (ab 03.05.2022)
Joachim Maul, Arbeitnehmervertreter, Interne Dienste, 2. Stellvertreter
Dr. Sara Cristina da Piedade Gomes, Die FRAKTION – PARTEI, DiB, Huhn, 3. Stellvertreterin

Mitglieder des Gemeinderates der Universitätsstadt Tübingen

Rainer Drake, AL/Grüne
Ernst Gumrich, Tübinger Liste
Rudi Hurlebaus, CDU
Christoph Joachim, AL/Grüne
Dr. Dorothea Kliche-Behnke, SPD
Jonas Kübler, AL/Grüne (ab 27.01.2022)
Dietmar Schöning, FDP
Dr. Martin Sökler, SPD
Gerlinde Strasdeit, Linke

Arbeitnehmervertreter:innen der Stadtwerke Tübingen

Andreas Braf, Marktprozesse und Abrechnung
Susanne Koch, Personalabteilung
Dr. Birgit Krämer, Kommunikation und Marketing
Dirk Lober, Informationstechnologie
Dominic Ulmer, Netzservice

Beratendes Mitglied (ohne Stimmrecht)

Bernd Schott, Leiter Umwelt- und Klimaschutz der Universitätsstadt Tübingen

Geschäftsführer

Ortwin Wiebecke

BILANZ

AKTIVA	EURO	STAND 31.12.2022 EURO	STAND 31.12.2021 TEUR
A. ANLAGEVERMÖGEN			
I. Immaterielle Vermögensgegenstände			
1. Entgeltlich erworbene Konzessionen, gewerbliche Schutzrechte und ähnliche Rechte und Werte sowie Lizenzen an solchen Rechten und Werten		1.346.342,84	1.341,9
II. Sachanlagen			
1. Grundstücke und grundstücksgleiche Rechte mit Geschäfts-, Betriebs- und anderen Bauten	38.346.296,03		37.012,3
2. Technische Anlagen und Maschinen	101.316.476,33		94.512,7
3. Omnibusse ÖPNV	7.977.662,00		7.773,2
4. Andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung	8.173.857,00		7.705,5
5. Geleistete Anzahlungen und Anlagen im Bau	10.970.568,76		11.565,4
		166.784.860,12	158.569,3
III. Finanzanlagen			
1. Anteile an verbundenen Unternehmen	45.128.102,38		45.128,1
2. Beteiligungen	9.780.569,55		9.727,1
3. Wertpapiere des Anlagevermögens	415,26		0,4
4. Sonstige Ausleihungen	999.369,92		570,5
		55.908.457,11	55.426,1
B. UMLAUFVERMÖGEN			
I. Vorräte			
1. Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe	4.729.350,31		2.708,8
2. Unfertige Erzeugnisse, unfertige Leistungen	1.312.516,24		617,6
3. Fertige Erzeugnisse und Waren	16.924,22		16,6
4. Geleistete Anzahlungen	11.152,40		5,5
5. Bestand an Emissionsrechten	6.404.332,28		3.914,8
		12.474.275,45	7.263,3
II. Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände			
1. Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	19.178.582,65		20.478,2
2. Forderungen gegen die Universitätsstadt Tübingen	4.675.281,50		3.869,5
3. Forderungen gegen verbundene Unternehmen	4.498.733,95		4.548,2
4. Forderungen gegen Unternehmen, mit denen ein Beteiligungsverhältnis besteht	15.836.801,50		1.849,1
5. Sonstige Vermögensgegenstände	23.217.464,43		13.285,4
		67.406.864,03	44.030,3
III. Kassenbestand, Guthaben bei Kreditinstituten		**29.108.537,03**	**490,4**
C. RECHNUNGSABGRENZUNGSPOSTEN		**308.418,30**	**226,8**
Summe der Aktiva		**333.337.754,88**	**267.348,1**

PASSIVA		STAND 31.12.2022	STAND 31.12.2021
	EUR	EUR	TEUR
A. EIGENKAPITAL			
I. Gezeichnetes Kapital	60.000.000,00		55.000,0
II. Kapitalrücklage	3.908.824,96		3.908,8
III. Andere Gewinnrücklagen	21.737.461,36		19.804,8
IV. Jahresüberschuss	2.852.714,73		1.932,6
		88.499.001,05	80.646,3
B. EMPFANGENE ERTRAGSZUSCHÜSSE		**0,00**	**18,9**
C. RÜCKSTELLUNGEN			
1. Rückstellungen für Pensionen	7.652.845,00		6.643,6
2 Steuerrückstellungen	4.498.556,00		363,7
2. Sonstige Rückstellungen	44.763.761,03		24.677,7
		56.915.162,03	31.685,0
D. VERBINDLICHKEITEN			
1. Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten davon mit einer Restlaufzeit von bis zu einem Jahr: 18.934.883,13 EUR	128.702.570,01		115.974,7 (6.606,0)
2. Erhaltene Anzahlungen davon mit einer Restlaufzeit von bis zu einem Jahr: 2.560.500,00 EUR	2.560.500,00		1.028,0 (1.028,0)
3. Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen davon mit einer Restlaufzeit von bis zu einem Jahr: 12.097.534,38 EUR	12.097.534,38		10.951,2 (10.951,2)
4. Verbindlichkeiten gegenüber der Universitätsstadt Tübingen davon mit einer Restlaufzeit von bis zu einem Jahr: 14.276.502,53 EUR	14.276.502,53		8.029,3 (8.029,3)
5. Verbindlichkeiten gegenüber verbundenen Unternehmen davon mit einer Restlaufzeit von bis zu einem Jahr: 3.144.503,74 EUR	3.144.503,74		5.884,2 (5.884,2)
6. Verbindlichkeiten gegenüber Unternehmen, mit denen ein Beteiligungsverhältnis besteht davon mit einer Restlaufzeit von bis zu einem Jahr: 858.091,09 EUR	858.091,09		1.252,7 (1.252,7)
7. Sonstige Verbindlichkeiten, davon a. mit einer Restlaufzeit von bis zu einem Jahr: 25.810.296,05 EUR b. aus Steuern: 13.093.584,31 EUR	26.210.296,05		11.844,0 (11.444,0) (4.875,7)
		187.849.997,80	154.964,2
E. RECHNUNGSABGRENZUNGSPOSTEN		**73.594,00**	**33,7**
Summe der Passiva		**333.337.754,88**	**267.348,1**

Frühjahr 2022: Die swt spenden für den Difäm e.V.: Dringend benötigte Medikamente und medizinisches Equipment für die Notfall- und Regelversorgung in den Kriegsgebieten in der Ukraine.

Im Herbst 2022 spenden die swt erneut. Dieses Mal werden Medikamente, ein Defibrillator sowie eine spezielle Zentrifuge für ein Zentrum zur Behandlung von Tumorleiden in die Ukraine gebracht.

GEWINN- UND VERLUST-RECHNUNG

	EURO	2022 EURO	2022 EURO	VORJAHR TEUR
1. Umsatzerlöse		563.680.749,61		281.794,5
darin enthaltene Strom- und Erdgassteuer		-21.458.066,72		-16.904,3
Umsatzerlöse netto		542.222.682,89		264.890,3
2. Erhöhung oder Verminderung des Bestandes an fertigen und unfertigen Erzeugnissen		686.625,09		45,1
3. Andere aktivierte Eigenleistungen		2.470.901,40		2.754,3
4. Sonstige betriebliche Erträge		1.967.392,55		1.943,8
			547.347.601,93	269.633,4
5. Materialaufwand				
a.) Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und				
Betriebsstoffe und für bezogene Waren	445.108.468,04			192.154,4
b.) Aufwendungen für bezogene Leistungen	10.142.562,51			9.569,6
		455.251.030,55		201.724,0
6. Personalaufwand				
a.) Löhne und Gehälter	26.800.346,67			24.658,5
b.) Soziale Abgaben und Aufwendungen für				
Altersversorgung und für Unterstützung	9.551.033,78			8.495,3
davon für Altersversorgung 3.331.105,41 EUR				(3.728,4)
		36.351.380,45		33.153,8
7. Abschreibungen auf immaterielle Vermögensgegenstände				
des Anlagevermögens und Sachanlagen		13.212.361,45		12.118,9
8. Sonstige betriebliche Aufwendungen		26.350.242,19		11.720,0
			531.165.014,64	258.716,7
9. Erträge aus Beteiligungen		118.822,82		823,3
davon aus verbundenen Unternehmen 0,00 EUR				(700,0)
10. Erträge aus Gewinnabführungsvertrag		443.380,62		269,0
11. Erträge aus anderen Wertpapieren und Ausleihungen				
des Finanzanlagevermögens		2,44		0,0
12. Sonstige Zinsen und ähnliche Erträge		71.283,00		17,0
davon aus verbundenen Unternehmen 11.567,80 EUR				(7,3)
13. Aufwendungen aus Verlustübernahme		5.010.925,65		5.338,1
14. Zinsen und ähnliche Aufwendungen		1.938.114,63		1.861,2
			-6.315.551,40	-6.090,0
15. Steuern vom Einkommen und vom Ertrag			**6.096.008,30**	1.906,5
16. Ergebnis nach Steuern			**3.771.027,59**	2.920,2
17. Sonstige Steuern			**918.312,86**	987,6
18. Jahresüberschuss			**2.852.714,73**	**1.932,6**

BETEILIGUNGEN

	EURO	KAPITALANTEIL
VERBUNDENE UNTERNEHMEN		
Ecowerk GmbH, Tübingen		**100,00 %**
Eigenkapital	53.819.357,40 €	
Jahresergebnis (nach Ergebnisabführung)	4.255.530,27 €	
Gemeinschaftskraftwerk Tübingen GmbH (GKT), Tübingen		**100,00 %**
Eigenkapital	1.908.075,97 €	
Jahresergebnis (nach Ergebnisübernahme durch swt)	- €	
Stadtwerke Tübingen Verkehrsbetrieb GmbH, Tübingen		**100,00 %**
Eigenkapital	406.493,10 €	
Jahresergebnis (nach Ergebnisübernahme durch swt)	- €	
TüBus GmbH, Tübingen		**100,00 %**
Eigenkapital	549.978,48 €	
Jahresergebnis (nach Ergebnisübernahme durch swt)	- €	
BETEILIGUNGEN		
Gemeindewerke Ammerbuch GmbH (GWA), Ammerbuch		**50,00 %**
Eigenkapital	426.798,88 €	
Jahresergebnis	-32.470,12 €	
Energie Horb am Neckar GmbH, Horb am Neckar		**49,00 %**
Eigenkapital	3.860.235,63 €	
Jahresergebnis	124.382,30 €	
ImmoTherm GmbH (ImmoTherm), Tübingen		**33,30 %**
Eigenkapital	4.187.600,11 €	
Jahresergebnis	693.844,79 €	
Agentur für Klimaschutz Kreis Tübingen gGmbH, Tübingen		**24,00 %**
Eigenkapital	276.399,81 €	
Jahresergebnis	-125.087,03 €	
Südwestdeutsche Stromhandels GmbH (SWS), Tübingen		**6,81 %**
Eigenkapital	59.049.648,72 €	
Jahresergebnis	12.076.205,10 €	

GESCHÄFTS-ENTWICKLUNG

	2022	2021	2020
A. BILANZ	**TEUR**	**TEUR**	**TEUR**
Aktiva			
Anlagevermögen	224.040	215.337	199.405
Investitionen	24.634	29.551	32.602
Abschreibungen	13.212	12.119	11.787
Passiva			
Eigenkapital	88.499	80.646	73.714
Darlehen	119.702	115.972	94.735
Bilanzsumme	333.338	267.348	247.073
B. BILANZKENNZAHLEN			
Eigenkapitalquote	26,5 %	30,2 %	29,8 %
Verhältnis Eigenkapital zu Fremdkapital	1 : 1,35	1 : 1,44	1 : 1,29
Anlagendeckungsgrad	39,50 %	37,45 %	36,97 %
Anlagenintensität	67,21 %	80,71 %	80,71 %
lang-/mittelfristiges Kapital zur Bilanzsumme	61,90 %	72,40 %	67,02 %
C. ERFOLGSRECHNUNG (mit Verbrauchsabgrenzung)	**TEUR**	**TEUR**	**TEUR**
Umsatzerlöse Strom	437.697	193.663	170.453
Umsatzerlöse Erdgas	53.038	27.639	23.218
Umsatzerlöse Wasser	12.284	11.920	11.728
Umsatzerlöse Wärme	20.460	16.934	16.560
Umsatzerlöse Bäder	1.514	738	746
Umsatzerlöse Parkhäuser	3.016	2.757	2.812
Umsatzerlöse ÖPNV	4.422	4.090	3.431
Umsatzerlöse Telekommunikation	1.889	1.762	1.657
Umsatzerlöse Sonstige	7.902	5.386	4.551
Summe Umsatzerlöse	**542.223**	**264.890**	**235.156**
Personalaufwand	36.351	33.154	30.161
Netto-Zinsaufwand (Aufwand ./. Ertrag)	1.867	1.844	1.831
Ergebnis vor Ertragsteuern	8.949	3.839	767
Jahresüberschuss	2.853	1.933	69

	2022	2021	2020
D. ERFOLGSKENNZAHLEN	**%**	**%**	**%**
Umsatzrentabilität (vor Ertragsteuern)	+1,7 %	+1,4 %	+0,3 %
Eigenkapitalrentabilität (vor Ertragsteuern)	+10,1 %	+4,8 %	+1,0 %
ROCE	+7,3 %	+5,4 %	+3,7 %
E. FINANZIERUNGSKENNZAHL			
Cashflow (in % vom Umsatz)	3,0 %	5,3 %	5,0 %
Dynamischer Verschuldungsgrad	11,05	11,67	13,81
EBIT	16.183	10.916	6.561
EBITDA	30.029	23.035	18.349
F. BEITRAG ZUM HAUSHALT DER STADT TÜBINGEN	**TEUR**	**TEUR**	**TEUR**
Gewinnausschüttung für Vorjahr	0	0	0
Konzessionsabgabe Universitätsstadt Tübingen	4.106	4.257	4.139
Gewerbesteuer	2.871	754	233
Außerdem wurden von den swt getragen (Verluste vor Steuern)			
Bäder	3.657	3.571	3.621
ÖPNV	5.176	5.522	4.425
Parkhäuser	413	180	391
Gesamtbeitrag zum städtischen Haushalt	**16.224**	**14.284**	**12.808**
BESCHÄFTIGTE IM SWT-KONZERN	**600**	**560**	**520**

Bei der 13. Auflage des swt-Spendenlaufs hatten die Läuferinnen und Läufer bei monsunartigen Regenfällen mit äußerst widrigen Bedingungen zu kämpfen.

TECHNISCHE KENNZAHLEN

TüStrom

ANLAGEN UND NETZ			2022	2021
Leistung der Erzeugungsanlagen Erneuerbare Energien		MW	172,5	161,0
Leistung der Erzeugungsanlagen Kraft-Wärme-Kopplung		MW	29,8	29,7
Trafostationen		Anzahl	414	410
Leitungsnetz	alle Spannungsebenen, inkl. Freileitung, Kabel, Anschlussleitungen	km	1.636	1.632
Anschlüsse		Anzahl	23.983	23.897
Zähler		Anzahl	69.888	69.452
Einspeiseanlagen swt-Netzgebiete	Tübingen, Ammerbuch, Waldenbuch, Dettenhausen	Anzahl	3.247	2.679
ERZEUGUNG			2022	2021
Blockheizkraftwerke	mit Kraft-Wärme-Kopplung inkl. Gemeinschaftskraftwerk Tübingen	Mio. kWh	79,1	88,0
Laufwasserkraftwerke gesamt	inkl. ENH (anteilig)	Mio. kWh	7,0	9,0
Photovoltaik gesamt	inkl. Ecowerk, ENH (anteilig), GWA (anteilig)	Mio. kWh	90,5	69,2
Windenergie gesamt	inkl. Ecowerk	Mio. kWh	142,4	130,9
Entspannungsturbinen	in Trinkwasserbehältern	Mio. kWh	1,2	1,1
Gesamt		**Mio. kWh**	**320,1**	**298,2**
LIEFERUNG			2022	2021
Tarifkunden		Mio. kWh	167,3	175,5
Sondervertragskunden (ohne Bahn)		Mio. kWh	243,0	226,2
Sondervertragskunden Bahn		Mio. kWh	1.142,5	1.021,1
Stromabgabe im Leitungsnetz	inkl. fremdversorgte Kunden und Netzverluste	Mio. kWh	481,0	492,5
Gesamt		**Mio. kWh**	**1.552,7**	**1.422,8**
ÖKOSTROM-KUNDEN			2022	2021
Gesamt	Zählweise nach Zählpunkten inkl. GWA	Anzahl	**20.788**	**18.507**

TüGas

ANLAGEN UND NETZ			2022	2021
Rohrnetz	alle Druckstufen	km	479	478
Anschlüsse		Anzahl	9.045	9.046
Zähler		Anzahl	13.107	13.111
LIEFERUNG			**2022**	**2021**
Tarifkunden		Mio. kWh	367,0	415,9
Sondervertragskunden		Mio. kWh	88,6	70,7
Eigenverbrauch	Heizkraftwerke, GKT u. a.	Mio. kWh	313,1	363,6
Biomethan-Tankstelle		Mio. kWh	3,2	3,2
Gesamt	im Netzgebiet und außerhalb	Mio. kWh	**772,0**	**853,4**

TüPellets

LIEFERUNG			2022	2021
Energiemenge		Mio. kWh	3,9	2,8
Gewicht		t	791	562

2022 fügen die Stadtwerke Tübingen ihrem Portfolio mehrere größere PV-Parks hinzu – wichtige und große Schritte auf dem EE-Ausbaupfad.

Imposante Anlage der Wärmeinfrastruktur:
Eine neue Energiezentrale versorgt die Gemeinde Dettenhausen.
Direkt daneben ...

TüWärme

ANLAGEN UND NETZ		2022	2021
Thermische Leistung der Betriebsanlagen	MW	140,4	138,2
Leitungsnetz	km	65	64
Leitungsnetz Dettenhausen*	km	5	4
Anschlüsse	Anzahl	1.691	1.650
Anschlüsse Dettenhausen*	Anzahl	81	65
Zähler	Anzahl	1.523	1.495

LIEFERUNG		2022	2021
Waldhäuser Ost	Mio. kWh	49,3	59,6
Innenstadt	Mio. kWh	44,2	53,3
Südstadt	Mio. kWh	25,7	29,8
Uhlandschiene	Mio. kWh	9,0	10,2
Herrlesberg	Mio. kWh	1,3	1,6
Grotthaus Läninger	Mio. kWh	0,9	1,1
Alte Weberei	Mio. kWh	2,1	2,5
Freibad	Mio. kWh	1,2	2,1
Heizungsanlagen-Contracting	Mio. kWh	18,5	21,4
Dettenhausen	Mio. kWh	3,9	3,1
Gesamt	**Mio. kWh**	**156,1**	**184,7**

TüWasser

NETZ			2022	2021
Rohrnetz		km	570	568
Anschlüsse		Anzahl	14.504	14.469
Zähler		Anzahl	16.203	16.191
BEZUG			**2022**	**2021**
Eigenförderung im Neckartal		Tsd. m^3	1.103	1.082
Bodensee-Wasserversorgung (BWV)		Tsd. m^3	3.505	3.465
Ammertal-Schönbuchgruppe (ASG)		Tsd. m^3	457	470
Gesamtbezug		**Tsd. m^3**	**5.065**	**5.017**
Monatshöchstbezug		Tsd. m^3	(Juli) 490	(Juli) 450
LIEFERUNG			**2022**	**2021**
Gesamtlieferung		**Tsd. m^3**	**4.660**	**4.616**

TüBäder

BADEGÄSTE			2022	2021
Uhlandbad		Anzahl	27.887	5.624
Hallenbad Nord*	inkl. Sauna	Anzahl	85.003	20.270
Freibad		Anzahl	289.905	173.976
Gesamt		**Anzahl**	**402.795**	**199.870**
EINTRITTE			**2022**	**2021**
Einzelkarten*		Anzahl	106.773	254.650
Zehnerkarten		Anzahl	17.509	-
Dauerkarten		Anzahl	3.851	-
Gesamt		**Anzahl**	**128.133**	**254.650**

*Ab Mai 2022 wieder Verkauf von 10er-, Saison- und Jahreskarten

... liefert Deutschlands größte Solarthermie-Dachanlage auf der neuen Logistikhalle von Ritter Sport einen wesentlichen Anteil für die moderne Wärmeversorgung.

72 Stellplätze und eine E-Ladezone bietet die neue Stadtwerke-Tiefgarage am Hauptbahnhof unterhalb des neuen Europaplatzes.

Park & Art: Als Besonderheit gibt es im Übergangsbereich zur Fahrrad-Tiefgarage großflächige Glaskunstwerke zu bestaunen.

TüParken

STELLPLÄTZE			
Parkhaus Altstadt-Mitte	Anzahl	300	
Parkhaus Altstadt-König	Anzahl	220*	
Parkhaus Metropol	Anzahl	310	
Neckar-Parkhaus	Anzahl	524	
Parkhaus Lorettoplatz	Anzahl	185	
Parkplatz Eisenhut	Anzahl	126	
Tiefgarage Hauptbahnhof**	Anzahl	72	
Gesamt	**Anzahl**	**1.737**	

EINFAHRTEN		2022	2021
Parkhaus Altstadt-Mitte	Anzahl	295.082	241.771
Parkhaus Altstadt-König	Anzahl	156.407	144.953
Parkhaus Metropol	Anzahl	181.042	127.823
Neckar-Parkhaus	Anzahl	171.365	269.974
Parkhaus Lorettoplatz	Anzahl	45.000	45.000
Parkplatz Eisenhut	Anzahl	19.098	–
Tiefgarage Hauptbahnhof**	Anzahl	–	–
Gesamt	**Anzahl**	**846.252**	**829.521**

PARKTICKETS		2022	2021
Kurzparker	Anzahl	703.025	689.485
Dauerparker	Anzahl	102.576	195.536
Gesamt	**Anzahl**	**805.601**	**885.021**

* Wegen Sanierung in 2022 war nur die Hälfte der Stellplätze verfügbar ** Eröffnung Mitte Dezember 2022

TüBus

INFRASTRUKTUR		2022	2021
Streckennetz	km	353	355
Linien	Anzahl	40	40
Haltestellen	Anzahl	388	387
Busse	Anzahl	78	73
Verfügbare Plätze	Anzahl	9.276	8.749
Gefahrene Kilometer	Anzahl Tsd.	4.009	3.809
FAHRGÄSTE		**2022**	**2021**
Einzelkarten	Anzahl Tsd.	1.140	1.215
Zeitkarten	Anzahl Tsd.	12.325	12.348
SAM-Verkehr	Anzahl Tsd.	53	53
Gesamt	**Anzahl Tsd.**	**13.518**	**13.616**

TüNet

INFRASTRUKTUR		2022	2021
Kupfernetz	km	181	183
Glasfasernetz	km	234	227
City-to-City-Verbindungen	Anzahl	4	4
Hauptvermittlungsstellen	Anzahl	6	6
Carrierhotel	Anzahl	1	1

Die TüBus-Flotte bekam 2022 einige neue (teil)elektrische Linienbusse dazu. Der Beginn einer groß angelegten Elektrifizierung der Tübinger ÖPNV.

Herausgeber
Stadtwerke Tübingen GmbH
Eisenhutstraße 6
72072 Tübingen
www.swtue.de

Redaktion
Dr. Ulrich Schermaul, Kommunikation und Marketing
Dr. Birgit Krämer, Kommunikation und Marketing
Björn Lehrke, Kommunikation und Marketing
Carmen Restle, Controlling

Gestaltungskonzept und Layout
Christiane Hemmerich Konzeption und Gestaltung, Tübingen
www.hemmerich.de

Druck
Tübinger Handelsdruckerei Müller + Bass GmbH

Gedruckt auf 100 % Altpapier.

© Stadtwerke Tübingen GmbH, Tübingen 2023