

2020

GESCHÄFTS- BERICHT



IB MURTEN

Gut versorgt. Bien servi.

INHALT

Bericht des
VR-Präsidenten
und CEO

5

Versorgungs-
gebiet

8

Strom

10

Wasser

14

Wärme

18

Elektroinstallation

22

Telekommuni-
kation

24

Unser Engage-
ment für die
Region

25

Personal

26

Finanzen

30

Industrielle Betriebe Murten (IB-Murten) Institut des öffentlichen Rechts der Gemeinde Murten mit Sitz in Murten

Irisweg 8
3280 Murten
Telefon 026 672 92 20
Fax 026 672 92 29
info@ibmurten.ch
ibmurten.ch

CEO

Charles Nicolas Moser

Verwaltungsrat

Herr Ernst Lauper, Präsident
Herr Christian Haldimann, Vize-Präsident
Herr Andreas Aebersold (Vertreter
Gemeinde Murten)
Herr Andreas Spring (Vertreter Gemeinde Meyriez)
Frau Liliane Kramer
Herr Heinz Piller
Herr Charlie Schwaar (Vertreter
Gemeinde Muntelier)

Kennzahlen 2020

Elektrizität Energie	54266 MWh
Elektrizität Netznutzung	57896 MWh
Wasser	777519m ³
Fernwärme	7812 MWh

Revision

axalta Revisionen AG Düringen

Konzeption und Design

Exact! Communication / ASW, Bern

Druckvorstufe

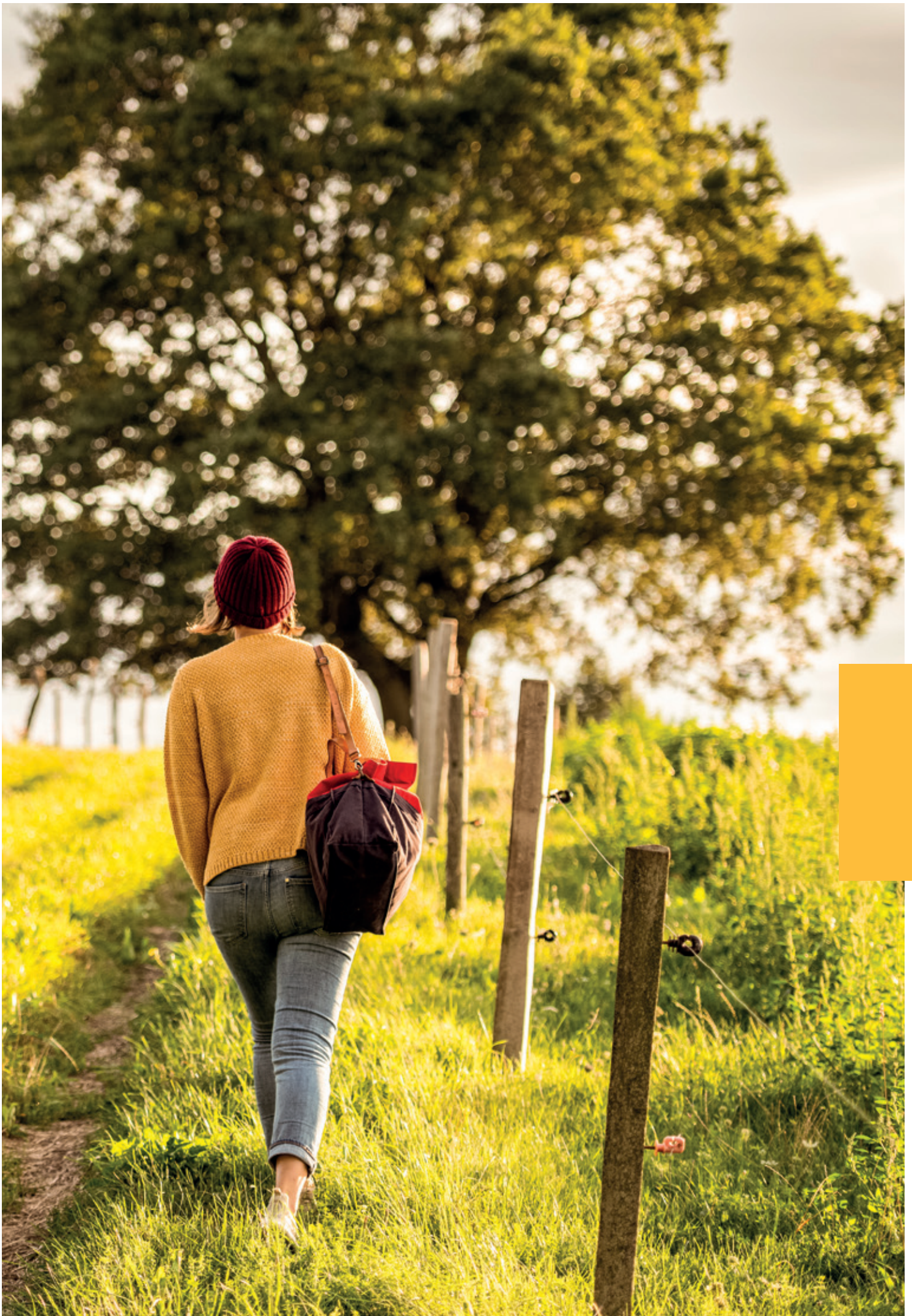
Formend GmbH

Bilder

Rob Lewis Photography, Bern

Druck

Druckerei Graf AG, Murten



VR-PRÄSIDENT UND CEO BERICHT

Sehr geehrte Damen und Herren

Dieses Jahr war gekennzeichnet von einem beeindruckenden Wachstum im Bereich Fernwärme. Wir durften dank einer äusserst verlässlichen Wärmegewinnung nicht nur die Orientierungsschule der Region Murten, OSRM, als grösste Kundin ans Netz schliessen, sondern ebenfalls viele Ein- und Mehrfamilienhäuser. Wir sind hocherfreut über die sehr grosse Nachfrage, die wir in den letzten 12 Monaten erfahren durften. Damit hat sich die Murtner-Fernwärme als einen festen Bestandteil im Wirtschaftsleben der Region etabliert. Die Auftragsbücher sind für die nächsten Jahren bereits gut gefüllt. Die als Wärme verteilte Energie entspricht bereits beachtlichen 14% des Stromabsetzes, Tendenz steigend!

Neue Geschäftsfelder

Unser Angebot wurde auch in diesem Jahr ausgebaut. Die fortschreitende Digitalisierung erfasst immer mehr Bereiche des Alltags, was auch zu neuen Kundenbedürfnissen führt. Der Wunsch nach selbst produziertem Strom wächst bei der Bevölkerung weiter an. Wir haben uns daher entschlossen, einen Solarrechner online zu schalten. Dank diesem können unsere Kundinnen und Kunden bequem und äussert einfach ein Richtangebot für eine eigene Anlage erhalten. Wir werden auch in den nächsten Monaten mit neuen Angeboten aufwarten, um den Bedürfnissen im Bereich E-Mobilität und erneuerbare Energien gerecht zu werden.

«Für den Aufbau unserer neuen Geschäftsfelder rund um die Themen erneuerbare Energien und E-Mobilität haben wir uns entschlossen, neue Arbeitsstellen zu schaffen.»

Charles Nicolas Moser, CEO

Trinkwasser – unsere Lebensader

Kein Tag vergeht ohne dass wir uns die Frage stellen, könnten wir noch etwas verbessern, um die Wasserversorgung noch besser und sicherer zu machen. Das vom Bund erlassene Verbot des Pestizids Chlorothalonil und die darauffolgende Verschärfung der Höchstwerte der Abbauprodukte des Pestizids hat eindrücklich gezeigt, wie wichtig eine gut ausgebaute Infrastruktur ist. Die breit abgestützte Wassergewinnung in Form von Quellen, Grundwasser und Seewasser erlaubte uns rasch zu reagieren. Die Ereignisse haben uns ebenfalls bestärkt, weiter in den Ausbau der Wasserversorgung zu investieren. Ziel ist eine zusammenhängende Wasserversorgung aller Ortsteile.

Talente und Wissen

Die Pandemie hat uns nicht davon abgehalten in unsere Mitarbeitenden zu investieren. Aus- und Weiterbildungen sind und bleiben feste Bestandteile unserer Unternehmenskultur, von der bereits viele Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter profitieren konnten. Für den Aufbau unserer neuen Geschäftsfelder rund um die Themen erneuerbare Energien und E-Mobilität haben wir uns zudem entschlossen, neue Arbeitsstellen zu schaffen. Auch unser Lehrstellenangebot ist und bleibt äusserst begehrt. Lernende machen bereits über 10% der Belegschaft aus. Wir sehen darin einen wichtigen Gesellschaftsauftrag, jungen Menschen eine Berufsausbildung zu ermöglichen – auch in schwierigen Zeiten.

Pandemie

Wir alle waren Zeugen eines überaus denkwürdigen Jahres. Die indirekten Folgen der Pandemie auf Mensch und Wirtschaft sind kaum zu erfassen und werden die Gesellschaft mindestens gleich lang wenn nicht länger beschäftigen. →



Wie die langersehnte Normalität aussehen wird, ist noch nicht wirklich absehbar. Als Industrie- und Tourismusstandort haben auch wir die Folgen des Shutdown erfahren. Der erhöhte Stromverbrauch wegen Homeoffice konnte den Rückgang, verursacht durch eingestellte Produktionen oder Schliessungen, nicht wettmachen. Dank einer guten Nachfrage in der zweiten Hälfte des Jahres hat sich der Verbrauchsrückgang auf -5% stabilisiert.

Ein herzliches Dankeschön

Wir danken den Mitarbeitenden für ihr grosses Engagement. Unserer Eigentümerin sowie unseren Kundinnen und Kunden danken wir für ihr Ver-

trauen. Auch schliessen wir unsere Lieferanten und Partner, insbesondere auch diejenigen im Murtenbiet, in unseren Dank für die gute Zusammenarbeit mit ein. Alle haben dazu beigetragen, dass wir auch dieses Jahr wieder erfolgreich abschliessen dürfen. Gemeinsam wollen wir uns auch 2021 weiterentwickeln und ein verlässlicher Partner der regionalen Wirtschaft sein.

Freundliche Grüsse

Ernst Lauper
Präsident des
Verwaltungsrates

Charles Nicolas Moser
CEO





KENNZAHLEN

VERSORGUNGSGEBIET

Länge des Stromnetzes

181,6 km

Länge des Wassernetzes

76 km

Länge des Wärmenetzes

18,8 km

Wasserverbrauch 2020

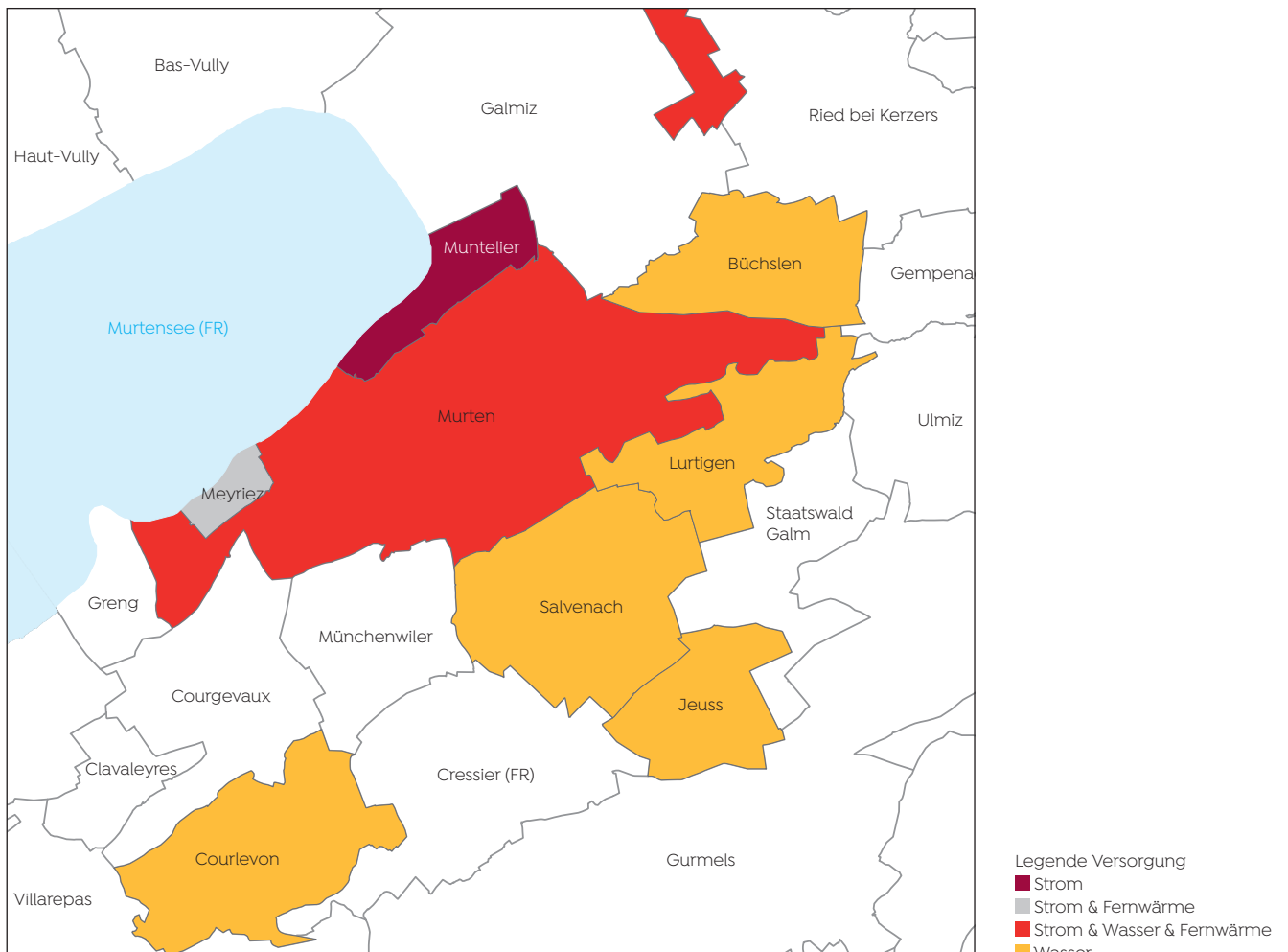
777 Mio. Lt.

Auftragsvolumen 2020
vergeben an lokales Gewerbe

3,1 Mio. CHF

UNSERE GEMEINDEN

Das Versorgungsgebiet von IB-Murten umfasst die Gemeinden Meyriez, Muntelier und Murten, inklusive den Ortsteilen Büchslen, Courlevon, Jeuss, Lurtigen und Salvenach. Ab Anfang 2022 wird auch die Wasserversorgung der zu Murten stossenden Gemeinden Clavaleyres, Galmiz und Gempenach sichergestellt. Das Versorgungsgebiet umschliesst aktuell eine Fläche von insgesamt 26 Quadratkilometern mit rund 9'800 Einwohnerinnen und Einwohnern und präsentiert sich wie folgt:



KENNZAHLEN

STROMVERSORGUNG

Länge des Stromnetzes

181,6 km

Anzahl Transformatorenstationen

66

Anzahl Hausanschlüsse

1929

Verteilte Elektrizität im
Versorgungsgebiet

57 896 MWh

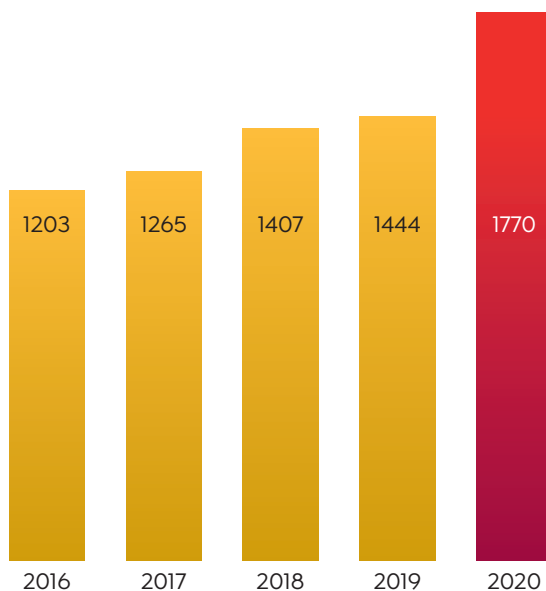
Produktion Photovoltaik

2 696 MWh

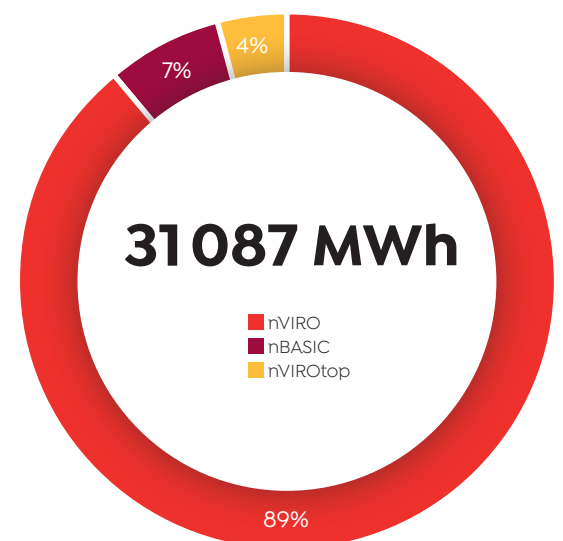
AUSSERGEWÖHNLICHE SITUATION IM STROMMARKT

Wie die gesamte Wirtschaft, gerieten aufgrund der Coronapandemie auch die Marktpreise für den Strom stark unter Druck. Zwischenzeitlich wurde der Strom an der Börse 20 % tiefer als noch anfangs Jahr gehandelt. Dank der laufenden Beobachtung des Marktes konnte für die Grundversorgung wie auch für die Marktkunden Strom für die kommenden Jahre zu guten Preisen beschafft werden. Davon konnten viele Kundinnen und Kunden profitieren und wir konnten verschiedene Verträge verlängern, wie auch Neukunden gewinnen. Für die Grundversorgung kann davon ausgegangen werden, dass IB-Murten auch in den kommenden Jahren attraktive Stromtarife anbieten wird. →

**Einspeisung dezentraler Produktionsanlagen
in MWh**



Aufteilung gelieferter Energie nach Produkten





Investitionen für die Stromversorgung

Für die neue Landi an der Freiburgstrasse wurde das Elektrizitätsversorgungsnetz um eine Transformatorstation erweitert. Die neue «TS Landi» wurde am 23. Januar 2020 platziert und versorgt nun ebenfalls weitere angrenzende Liegenschaften mit Elektrizität.

Die sanierungsbedürftige Transformatorstation «TS Golliez», welche sich ebenfalls an der Freiburgstrasse befindet, wurde durch eine komplett neue Gebäudestation ersetzt. Alle Komponente wurden durch neue, dem aktuellen Stand der Technik entsprechende, ausgewechselt.

Im Rahmen des Ausbaus der Fernwärmeversorgung wurde ein Teil des Niederspannungsnetzes im Wilerweg und der Scheuernstrasse saniert. Die stetigen Sanierungs- und Instandhaltungsarbeiten im Elektrizitätsversorgungsnetz von IB-Murten stellen den hohen Anspruch an die Versorgungssicherheit für unsere Kundinnen und Kunden sicher.



Bau der neuen Transformatorstation Landi



KENNZAHLEN

WASSERVERSORGUNG

Länge des Wassernetzes

76 km

Anzahl Fassungen

8

Anzahl Reservoirs

8

Wasserverbrauch 2020

777 Mio. Lt.

Produktion Seewasserwerk

748 Mio. Lt.

ERNEUERUNG DER TRINKWASSERVERSORGUNG



Bau der neuen Trinkwasserleitung Schabelrain in Courlevon

Gemeinsam mit der Sanierung der Abwasserleitung wurde im Schabelrain (Ortsteil Courlevon) die Hauptleitung auf der gesamten Länge von 385 m altershalber ersetzt. Damit wurde ein erster wichtiger Schritt für die Erneuerung der Anlagen in Courlevon umgesetzt.

Der Ortsteil Salvenach wurde durch eine neue Verbindungsleitung ab dem Reservoir Wilerholz mit der Wasserversorgung von Murten zusammengeschlossen. So wird der Ortsteil Salvenach neu mit Trinkwasser aus Murten versorgt. Der Zu-

sammenschluss wurde bereits 2019 eingeleitet. Das Verbot von Chlorothalonil und die Herabsetzung des Höchstwertes für Metaboliten führte dazu, dass die belasteten Grundwasserfassungen in Salvenach vom Netz genommen werden mussten. Ohne diesen Zusammenschluss wäre die sichere Versorgung von Salvenach nicht möglich gewesen. Dies zeigt eindrücklich die Wichtigkeit einer hohen Versorgungssicherheit.





Chlorothalonil im Trinkwasser

Der Einsatz des Pflanzenschutzmittels Chlorothalonil wurde ab 1. Januar 2020 durch den Bund schweizweit verboten. Seither gilt für Chlorothalonil und dessen Abbauprodukte (Metaboliten) ein Höchstwert von 0.1 Mikrogramm pro Liter im Trinkwasser.

Mit regelmässigen Analysen von See-, Grund- und Quellwasser überprüft IB-Murten die Rohwasserqualität. Die Überwachung zeigte hinsichtlich der Metaboliten des Pflanzenschutzmittels Chlorothalonil überhöhte Werte, so dass Massnahmen ergriffen werden mussten.

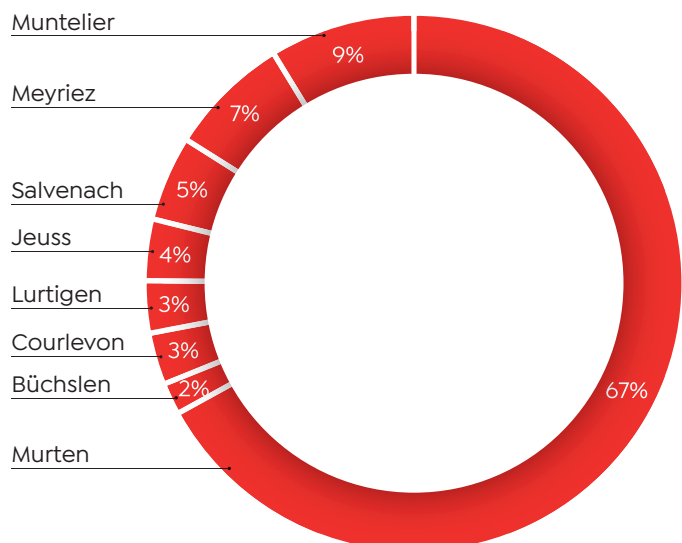
Aufgrund der erhöhten Messwerte hat IB-Murten unverzüglich Massnahmen eingeleitet: Die «Grissachmatt-Quelle» in Salvenach und die Quelle «Rougemont» im Gebiet Löwenberg sowie das Grundwasserpumpwerk «Champ-Raclé» wurden sofort ausser Betrieb genommen.

Das aufbereitete Rohwasser aus dem Murtensee übersteigt den Höchstwert von 0.1 Mikrogramm pro Liter ebenfalls. Diesbezüglich wurden, zusammen mit einem externen Ingenieurbüro, mögliche Lösungen einer Aufbereitungsanlage erstellt. Dieses Dokument ist beim Amt für Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen (LSVW) in Givisiez (FR) zur Prüfung eingereicht worden. Gemäss schriftlicher Stellungnahme vom LSVW darf das aufbereitete Trinkwasser aus dem Murtensee ohne Bedenken verwendet werden.

Das erwähnte Verbot der Anwendung von Chlorothalonil wird zu einem sukzessiven Rückgang der Metaboliten im Grund-, Quell- und Seewasser führen.

Für das kommende Jahr sind weitere Untersuchungen und Studien in enger Zusammenarbeit mit dem kantonalen Labor in Freiburg vorgesehen.

Aufteilung des Trinkwasserverbrauchs nach Ortsteilen und Gemeinden





KENNZAHLEN

FERNWÄRME- VERSORGUNG

Länge des Wärmenetzes

18,8 km

Zubau Wärmenetz 2020

5 294 m

Anzahl Übergabestationen

102

Gelieferte Wärme

7 812 MWh

CO₂-Ausstoss* vermieden

2 071 Tonnen

BETRIEB UND AUSBAU DER FERNWÄRMEVERSORGUNG

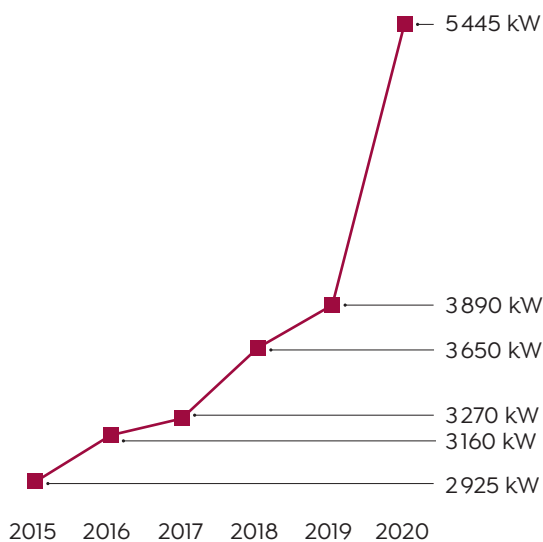
Das Fernwärmenetz Murten wurde 2020 im Vergleich zu den Vorjahren ausserordentlich stark ausgebaut. Zum einen wurde mit der Erschliessung und dem Ausbau mehrerer Quartiere eine Rekordlänge von rund 5 km Versorgungsleitung gebaut. Zum anderen wurde die Anzahl der Anschlüsse um gut ein Drittel erhöht. Da ein grosser Teil der neuen Hausanschlüsse im Herbst in

Betrieb genommen wurde, ist die Steigerung des Wärmeabsatzes nicht ganz im gleichen Masse ausgefallen. Dennoch beträgt die Steigerung fast eine Gigawattstunde (+14%).

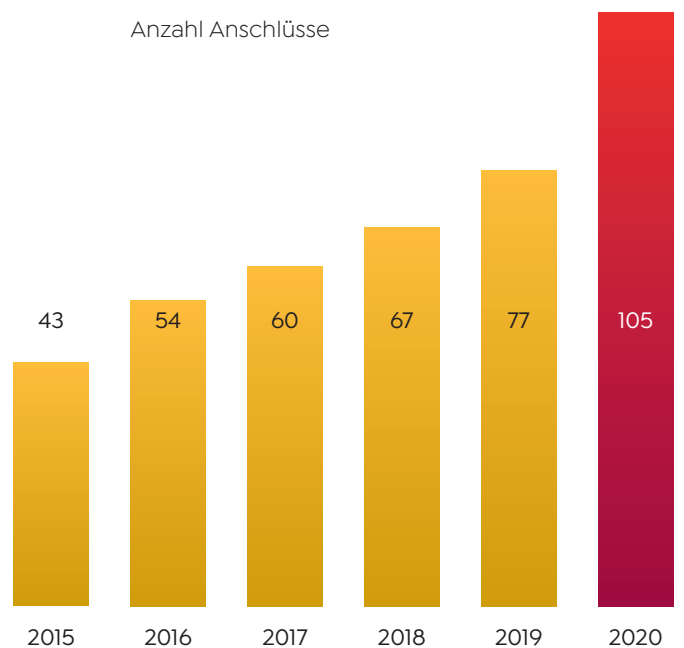
Dass sich 2020 mehr als 30 weitere Liegenschaftseigentümer für einen Anschluss an die Fernwärme Murten entschlossen haben, zeigt dass die Nachfrage weiterhin ungebrochen ist. →

Entwicklung Fernwärmeversorgung Murten 2015-2020

Anschlussleistung in kW



Anzahl Anschlüsse





Die folgenden Teilstücke wurden realisiert

- Engelhardstrasse 8 bis Wilerweg 31: Mit einer Länge von 800 Metern. Auf diesem Teilabschnitt wurden sieben Liegenschaften an das Fernwärmenetz angeschlossen. Gewerbeliegenschaften, wie auch Ein- und Mehrfamilienhäuser werden mit Wärme versorgt.
- Wilerweg 31 bis Wilerweg 53: Neben Grabarbeiten wurde in diesem Abschnitt die Kantonsstrasse und der Mühlebach mit je einem Pressvortrieb unterquert. So wurde der Strassenverkehr auf der Kantonsstrasse zu keinem Zeitpunkt beeinträchtigt. Das Hauptgebäude wie auch die Turnhalle der Orientierungsschule Murten (OSRM) wurden mit je einer Übergabestation und einer Gesamtleistung von 600 kW im Herbst 2020 in Betrieb genommen. Die OSRM ist somit der grösste Anschluss im Fernwärmenetz.
- Wilerweg 31 bis Wilerweg 24: Dieses Teilstück ist für den Anschluss vom restlichen Wilerweg wie auch einzelner Liegenschaften an der Vissaulastrasse gebaut worden. Diese Arbeiten gehen im 2021 weiter.
- Im Raum Bubenbergr-, Erlach- und Hallwylstrasse wurde das Fernwärmenetz mit einer Länge von gut 400 Metern ausgebaut. Mehrere Hausanschlüsse konnten erstellt und zum Teil bereits in Betrieb genommen werden.

- In Meyriez konnten drei Hausanschlüsse erstellt und in Betrieb genommen werden.

- Im Gebiet der Stadt wurden vier Liegenschaften neu an die bestehenden Versorgungsleitungen angeschlossen. Bei den Arbeiten in der Französischen Kirchgasse wurden archäologische Funde gemacht und bei den Bauarbeiten berücksichtigt.

Projektierungen

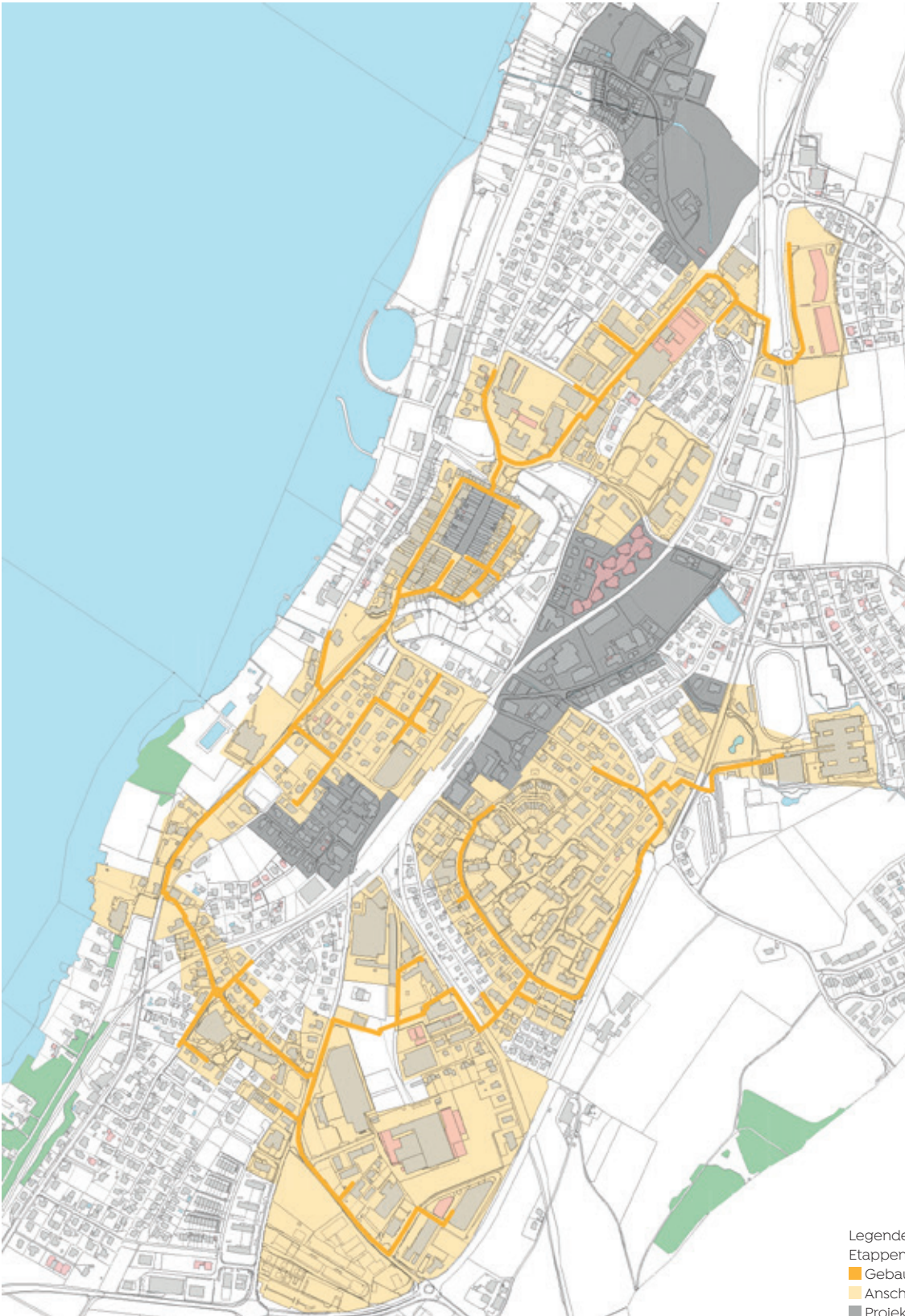
Dank vielen Zusagen konnte der Entscheid gefällt werden, ebenfalls das Quartier im Marcoup mit Fernwärme zu erschliessen. Somit wird das Netz im 2021 nach Muntelier gebaut. Es ist vorgesehen 2022 die ersten Hausanschlüsse in Betrieb zu nehmen.

In enger Absprache mit der Stadt Murten wurde entschieden, ab 2022 die Versorgungsleitung in der Unteren Hauptgasse zu bauen und Hausanschlüsse zu erstellen.

Unterhaltsarbeiten

Die jährliche Revision der Heizzentrale wurde wieder mit externen Fachkräften und internen Mitarbeitern ausgeführt. An beiden Holzöfen wurden die notwendigen Instandhaltungsarbeiten ausgeführt. Im Fernwärmenetz wurden alle Streckenschieber und Anlageteile kontrolliert. Die gesetzlich vorgeschriebene Eichung der Wärmehähler auf den Übergabestationen wurde ausgeführt.

ETAPPENPLAN



Stand Ausbau und Projektierung Fernwärmeleitungsnetz Murten per 31.12.2020

NEUBAUTEN DER ZUKUNFT

ELEKTRO- INSTALLATIONEN

Im Bereich der elektrischen Hausinstallation führt IB-Murten Arbeiten an Stark- und Schwachstromanlagen aus. Diese Arbeiten umfassen die Projektierung, Ausführung, Unterhalt, Reparatur und Kontrolle von Kraft-, Licht-, Telefon-, Netzwerk-, Fernseh-, Multimedia-, Glasfaser- und Gebäudeautomationsinstallationen in Wohn-, Gewerbe- und Industriebauten.

Neubau Phonak, Herrenschwandweg 4

Zusammen mit zwei lokalen Elektroinstallationsfirmen führten wir den Auftrag für den Neubau des Phonak-Gebäudes aus und konnten die Installationen termingerecht fertigstellen. Die Installationen umfassten sämtliche Facetten der Elektroinstallation. Am 19. Oktober konnte Phonak Communications die neuen Räumlichkeiten beziehen. Das Gebäude wurde CO₂-neutral durch ein Low-Tech/Smart-Tech-Konzept erstellt und bietet für die 120 Mitarbeitenden einen zeitgemäßen Arbeitsplatz.

Biogasanlage von Kompoferm in BousSENS

Im Auftrag von Kompoferm führten wir die elektrischen Installationen an der Biogasanlage mit Blockheizkraftwerk (BHKW) für die BiomAgri SA in BousSENS aus. Dabei wurden Installationen in EX-Zonen gemacht, für welche nur speziell geprüftes Material eingesetzt werden darf. Der Fermenter besteht aus vier Kammern, in welchen Bioabfälle zu Biogas fermentiert werden. Das entstandene Biogas wird im BHKW in elektrische Energie umgewandelt, es hat eine elektrische Leistung von 200 kW.

ARA Seeland Süd, Wärmekollektiv für Centre Löwenberg

In der ARA Seeland Süd wurde Ende Jahr das Wärmekollektiv der Energiezentrale des Centre Löwenberg neu gebaut. Dies ist die erste kleine Etappe des ARA-Neubaus. Die Arbeiten umfassten das Erstellen der Kabeltrassen, das Einziehen und Verlegen der Kabel, das Anschliessen sämtlicher Pumpen und Feldgeräte, das Installieren aller Kommunikationsleitungen und das Verlegen und Anschliessen der Pneumatik-Leitungen. Zwei Pumpen fördern das gereinigte Abwasser in die Energiezentrale. Dort wird dem Abwasser im Wärmetauscher Wärme entzogen und den Wärmepumpen zum Heizen zugeführt.

Photovoltaik

Im Bereich der PV-Anlagen konnten wir uns weiterentwickeln und haben unser Angebot auf Privatkunden ausgeweitet. Im Frühling haben wir unsere 100 kWp-Anlage auf dem Feuerwehrlokal fertiggestellt und in Betrieb genommen. Im Herbst haben wir die erste Anlage für einen Kunden gebaut. Ende Jahr wurde unser neuer Solarrechner online geschaltet. Mit dem Rechner kann online auf Basis der Daten von Swisstopo eine PV-Anlage auf bestehenden Dächern kalkuliert und ein Richtangebot eingeholt werden.





In der Biogasanlage von Kompoferm in Boussens

NET+ FR UND FTTH FR

TELEKOMMUNIKATION

Als Mitinhaberin der Freiburger Unternehmen netplus FR und ftth fr setzt sich IB-Murten auch für das kantonale Telekommunikationsangebot ein.



Net+ FR

Erneut wurde net+ FR im unabhängigen Ranking der «Bilanz» als eines der schweizweit besten Telekommunikations-Unternehmen bezeichnet. Darüber hinaus zeigt eine Zufriedenheitsumfrage (MIS-Trend), dass mehr als 93 % der Kundinnen und Kunden zufrieden sind.

Im Jahr 2020 wuchs net+ FR weiter und wird bald 18'000 Kundinnen und Kunden haben. Mehrere neue Produkte wurden auf den Markt gebracht, darunter «Plume», mit dem das WLAN zu Hause optimiert wird. Weitere Stärken von «Plume» sind die Sicherheit gegen Cyber-Angriffe, Benutzerzugriffskontrolle, Kindersicherung, Bewegungserkennung und Anzeigenblockierung.



Ftth Fr

Im Jahr 2020 baute ftth fr sein Glasfasernetz in den Dörfern Arconciel, Broc, Bulle, Ependes, Fuyens, La Neirigue, Senèdes, La Tour-de-Trême, Vesin und Vuippens weiter aus. Darüber hinaus wurden in rund 40 Ortschaften des Kantons viele neu errichtete oder umgebaute Gebäude ausgestattet. Insgesamt konnten 1'700 Gebäude, d. h. 4'200 Wohneinheiten im 2020 angeschlossen werden.

Somit können nun bereits mehr als 70'000 Freiburger Haushalte und Unternehmen (47 % des Kantons) von der praktisch unbegrenzten Leistung profitieren, welche die ftth fr-Glasfaser bietet.

Das Wachstum der Endkunden, die ein Abonnement mit ftth fr-Partnern abonniert haben, zu denen net + FR gehört, setzte sich stetig fort: Von 10'500 zu Beginn des Jahres 2020 überstieg diese Zahl zum Jahresende 13'600, was einem Anstieg von fast 30 % entspricht.

FÜR DIE REGION

UNSER ENGAGEMENT



Juniorinnen-Damenmannschaft FF15 mit Trainerin Sonia Sobral



Lichtkunst der Artepilage 8 «Aussen & à l'intérieur» am Murten-Lichtfestival 2020

Als lokal verwurzelt Unternehmen ist IB-Murten mehr als «nur» Energieversorger. Die Verbundenheit mit der Region zeigt sich auch in diversen Engagements in und um Murten. Verschiedene Sportvereine, soziale Initiativen und Veranstalter von kulturellen Anlässen haben auch im 2020 von einer Partnerschaft mit IB-Murten profitiert. Der Fokus wird dabei besonders auf die Jugend gelegt.

FC Murten

Trotz der pandemiebedingten Spielpausen ist der Murtner Fussball-Nachwuchs am Ball geblieben und hat das Beste aus der Situation gemacht. IB-Murten ist seit 2018 Hauptsponsor der FC-Murten Junioren-Bewegung. Die Co-Präsidenten des FC-Murten, Roger Leporé und Sébastien Simonet sind froh darüber: «Die Industriellen Betriebe Murten unterstützen den FC Murten als Hauptsponsor der Juniorenbewegung

und ermöglichen damit, dass über 200 Kinder und Jugendliche ab 4 Jahren aus der Region ihren Lieblingssport mit qualifizierten Trainern ausüben können. Wir sind sehr stolz auf diese Partnerschaft und danken herzlich für die grosszügige Unterstützung.»

Murten Lichtfestival 2020

Noch vor den ersten COVID-Massnahmen konnte das Murten-Lichtfestival 2020 erneut mit grossem Erfolg durchgeführt werden (rund 90'000 Besucher). Wiederum war IB-Murten als Hauptsponsor mit dabei und hat insbesondere die Artepilage Bilinguisme finanziert. Das zweisprachige Projekt wurde gemeinsam mit Kindern aus der Region realisiert. Natürlich war IB-Murten auch für die zuverlässige Stromversorgung aller Lichtattraktionen verantwortlich.

Trotz vieler abgesagter Anlässe im 2020 konnten weitere Initiativen und Vereine unterstützt werden. Dazu zählen der Turnverein Murten, das junge Kellertheater Murten, Murten on Ice oder das Openair-Cinema Murten.

«Wir sind sehr stolz auf diese Partnerschaft.»

Co-Präsidenten Roger Leporé und Sébastien Simonet

RUND UMS PERSONAL

DAS TEAM

Berufsbildung

IB-Murten bietet Lehrstellen für die Berufe Kaufmann/Kauffrau, Elektroinstallateur/in und Montageelektriker/in. Sowohl die motivierten Persönlichkeiten als auch die Arbeitskraft der aktuell fünf Lernenden sind wertvolle Bestandteile des Unternehmens. Die Ausbildung und Betreuung von Lernenden ist für den ganzen Betrieb ein Gewinn. Deshalb werden offene Lehrstellen mit einer eigens dafür geschaffenen Webplattform (www.packmitan.ch) und sogenannten Erlebnistagen aktiv beworben. Der Aufwand lohnt sich, denn bereits jetzt sind alle Lehrstellen ab Sommer 2021 wieder besetzt.



Luca Bachmann, Lernender Elektroinstallateur 1. Lehrjahr mit Berufsmatura

Im Sommer 2020 hat mit Luca Bachmann ein weiterer junger Mann seine Lehre bei IB-Murten gestartet. Gleichzeitig zur regulären Lehre als Elektroinstallateur absolviert er die Berufsmaturität (BM). Wir haben bei ihm nachgefragt:

Luca, weshalb hast Du Dich für eine Lehrstelle bei IB-Murten beworben?

In der Berufswahlphase habe ich auch andere Berufe wie Auto- und Landmaschinenmechaniker geschnuppert. Zwei Onkel von mir waren früher auch bei IB-Murten als Elektroinstallateure und Netzelektriker tätig. Deshalb informierte ich mich via www.packmitan.ch und an einem Erlebnistag über den Lehrbetrieb IB-Murten. Die Entscheidung für den Beruf als Elektroinstallateur fiel, nachdem mir die Schnupperlehre sehr gut gefallen hatte. Deshalb habe ich mich beworben und erhielt den Zuschlag für die Lehrstelle.

Du absolvierst nun gleichzeitig die Berufsmaturität (BM). Wieviel Zeit nimmt der Schulalltag in Anspruch?

Momentan bin ich etwa einen halben Tag pro Woche in der Berufsschule und einen ganzen Tag in der BM. Dazu kommen die Aufgaben und das Lernen, dies nimmt zusätzlich mehrere Feierabende in Anspruch.

Wie bist Du auf die Idee gekommen, die Berufsmatura zu absolvieren?

Mein ehemaliger Lehrer brachte mich auf die Idee, auch weil es mir einfach lief in der Schule.

Ist eine Lehre bei IB-Murten empfehlenswert?

Ja, die Arbeit hier ist sehr vielseitig. Dass IB-Murten neben der Elektroinstallation auch Wasser und Fernwärmeversorger ist, macht es umso spannender. Ich erhalte zudem Einblicke in das Zählerwesen und den Stromnetz-Betrieb. Ausserdem haben wir es im Team oft lustig. →



Gesundheit

Im Jahr 2020 stellte die Gesundheit und Sicherheit besondere Herausforderungen dar. Der IB-Murten ist es gelungen den Versorgungsauftrag lückenlos wahrzunehmen und gleichzeitig allen Mitarbeitenden den bestmöglichen Schutz zu bieten.

Weiterbildungen

Wo möglich und sinnvoll unterstützt IB-Murten gerne Mitarbeitende bei Weiterbildungen; sei es im Beruf oder bei berufsnahen Themen. Im 2020 wurden wiederum Weiterbildungen und Kurse besucht. Dies in den Bereichen Führungsentwicklung und Fachkurse in den Bereichen Wasser, Elektrizität und Fernwärme. Zudem wurde die gesamte Belegschaft im Herbst in einem Workshop zum Thema Feedback-Kultur geschult.

Feuerlöschkurs

Feuer zählt nach wie vor zu den grössten Risiken für IB-Murten. Durch rasches und kompetentes Handeln können im Ernstfall grössere Schäden vermieden werden. In genau diesem Eingreifen wurden alle Mitarbeitenden im September ausgebildet. In praktischen Übungen konnten die gelernten Handgriffe eingesetzt werden.

Personelles

Ende 2020 betrug der Personalbestand 39 Personen.

Eintritte in die IB-Murten

01.01.2020 Frau Diana Fuhrer
 01.01.2020 Herr Jérôme Vonlanthen
 13.01.2020 Herr David Gutknecht
 01.03.2020 Herr Pascal Remund
 01.05.2020 Herr Andreas Gut
 14.09.2020 Frau Laura Mürger
 01.11.2020 Herr Michael Wegmüller

Austritte aus der IB-Murten

Wir danken herzlich für die geleisteten Dienste
 31.03.2020 Herr Günther Kühn
 31.05.2020 Herr André Brand
 31.12.2020 Herr Simon Menning

Dienstjubiläum

Wir gratulieren Thomas Gerber zu seinem 35-jährigen und Rolf Schmid zu seinem 20-jährigen Dienstjubiläum. Danke für eure Treue und euren kompetenten täglichen Einsatz!



Thomas Gerber



Rolf Schmid



GESCHÄFTSLEITUNG



Reihenfolge v.l.: Dominic Isenschmid, Jürg Kunz, Thomas Rentsch, Michael Wegmüller, Charles Nicolas Moser, Andreas Gut





Charles Nicolas Moser

Dipl. Elektroingenieur EPFL, EMBA HSG
CEO, seit 2014 bei IB-Murten

Beruflicher Hintergrund, Werdegang

Charles Nicolas Moser war vor seinem Eintritt bei IB-Murten als Unternehmensberater bei FICHTNER Management Consulting Schweiz tätig. Zuvor hatte er verschiedene leitende Funktionen innerhalb der BKW inne, bei welchen er u.a. auch Geschäftsführer der BKW Übertragungsnetze war.

Andreas Gut

MSc BFH Energy und Environment
Leiter Asset Management und Regulierung,
seit 2020 bei IB-Murten

Beruflicher Hintergrund, Werdegang

Nach abgeschlossener Lehre als Elektromonteur hat Andreas Gut die Berner Fachhochschule in Biel absolviert und ein BSc in Elektrotechnik erworben. Nach einem kurzen Aufenthalt in der Industrie war er während seinem Masterstudium als Assistent und wissenschaftlicher Mitarbeiter tätig. Danach wechselte er zu Youtility, einem Dienstleister für Energieversorger und übernahm 2020 die Verantwortung für das Asset Management und Regulierung für alle Medien.

Dominic Isenschmid

Ingenieur FH in Elektro- und Kommunikationstechnik, EMBA in General Management
Leiter Vertrieb und Marketing,
seit 2019 bei IB-Murten

Beruflicher Hintergrund, Werdegang

Dominic Isenschmid arbeitete bereits kurz vor Studienabschluss bei Thömus Veloshop und anschliessend bei der myStromer AG. Bei Thömus/myStromer AG durchlief er zahlreiche berufliche Stationen, vom Elektroingenieur zum Entwicklungsleiter bis hin zum Leiter Produktmanagement.

Jürg Kunz

Dipl. Elektroinstallateur
Leiter Technik, seit 1994 bei IB-Murten

Beruflicher Hintergrund, Werdegang

Nach abgeschlossener Lehre als Elektromonteur war Jürg Kunz vorerst weiterhin bei Groupe E tätig. Anschliessend wechselte er für einige Jahre zu Swisscom. Im Jahr 1994 startete er bei IB-Murten als „Chefmonteur Hausinstallationen“. Heute verantwortet er den gesamten Bereich Technik bei IB-Murten und ist zudem Sicherheitsbeauftragter des Betriebes.

Thomas Rentsch

Dipl. Techniker HF Elektrotechnik Energie,
fachkundig mit PX
Leiter Elektroinstallation, seit 2003 bei IB-Murten

Beruflicher Hintergrund, Werdegang

Nach abgeschlossener Lehre als Elektromonteur trat Thomas Rentsch in die IB-Murten ein. Im Jahr 2011 übernahm er innerhalb der IB-Murten das Aufgabengebiet Projektleitung und Elektroplanung und die Verantwortlichkeit für die Elektroinstallation. Seit Oktober 2018 ist Thomas Rentsch Mitglied der Geschäftsleitung und leitet weiterhin den Bereich Elektroinstallation.

Michael Wegmüller

Bachelor in Betriebswirtschaft, Dipl. Experte in Rechnungslegung und Controlling
Leiter Finanzen und Services,
seit 2020 bei IB-Murten

Beruflicher Hintergrund, Werdegang

Nach dem Studium arbeitete Michael Wegmüller bei Villars Holding SA. Bevor er als CFO die Finanzielle Führung der Gruppe antrat, war er in verschiedensten Positionen innerhalb der Gruppe aktiv. In dieser Zeit absolvierte er berufsbegleitend die Ausbildung zum Dipl. Experte in Rechnungslegung und Controlling.

2020

FINANZEN





ERFOLGSRECHNUNG

	Anhang	CHF 2020	CHF 2019	Differenz 2019/20
Energie- und Wasserverkauf	1	5'879'478	5'534'672	
Erlös aus Dienstleistungen	2	5'279'446	5'681'928	
Aktiviere Eigenleistungen		788'843	421'045	
Übrige Betriebserträge	3	2'449'456	2'086'070	
Nettoerlös aus Lieferungen und Leistungen		14'397'223	13'723'715	673'508
Energie- und Wasserbeschaffung		-4'930'783	-4'500'062	
Fremdleistungen		-490'959	-724'624	
Personalaufwand		-3'506'546	-3'375'756	
Übriger Betriebsaufwand		-2'912'999	-3'163'995	
Aufwand für Material, Waren und Dienstleistungen		-11'841'287	-11'764'437	76'850
Betriebsergebnis 1 (EBITDA)		2'555'936	1'959'278	596'658
in % Nettoerlös		17.8	14.3	
Abschreibungen	11	-2'158'998	-1'641'231	
Betriebsergebnis 2 (EBIT)		396'938	318'047	78'891
in % Nettoerlös		2.8	2.3	
Finanzaufwand	4	-264'177	-320'171	
Finanzertrag	4	139'694	112'183	
+ Entnahme / - Zuweisung Fonds Wasser		10'289	-64'086	
Betriebsergebnis 3 (EBT)		282'744	45'973	236'771
in % Nettoerlös		2.0	0.3	
Betriebsfremde Aufwendungen	5	-117'214	-118'684	
Betriebsfremde Erträge	6	510'600	514'050	
Ausserordentlicher Aufwand		-25'735	-3'207	
Ausserordentlicher Ertrag	7	116'500	181'000	
Jahresergebnis		766'895	619'132	147'763
in % Nettoerlös		5.3	4.5	

BILANZ

	Anhang	CHF 31.12.2020	%	CHF 31.12.2019	%
Flüssige Mittel		2'602'823		1'229'095	
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	8	3'177'983		3'190'246	
Übrige kurzfristigen Forderungen		52'385		21'511	
Vorräte und nicht fakturierte Dienstleistungen	9	445'165		323'472	
Aktive Rechnungsabgrenzung		549'421		690'367	
Total Umlaufvermögen		6'827'777	12.0	5'454'691	10.8
Beteiligungen	10	1'292'501		1'077'501	
Sachanlagen und immaterielle Anlagen	11	48'623'023		44'151'475	
Total Anlagevermögen		49'915'524	88.0	45'228'976	89.2
Total Aktiven		56'743'301	100.0	50'683'667	100.0
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen	12	1'856'216		2'764'727	
Kurzfristige verzinsliche Verbindlichkeiten	13	93'632		805'344	
Übrige kurzfristige Verbindlichkeiten	14	2'712		1'983'099	
Passive Rechnungsabgrenzung		864'815		771'613	
Total kurzfristiges Fremdkapital		2'817'375	5.0	6'324'783	12.5
Langfristige verzinsliche Verbindlichkeiten	15	25'200'000		16'000'000	
Rückstellungen	16	404'500		521'000	
Fonds		5'968'512		5'951'865	
Total langfristiges Fremdkapital		31'573'012	55.6	22'472'865	44.3
Dotationskapital		10'000'000		10'000'000	
Reserven		11'586'019		11'266'887	
Bilanzgewinn	17	766'895		619'132	
Total Eigenkapital		22'352'914	39.4	21'886'019	43.2
Total Passiven		56'743'301	100.0	50'683'667	100.0

GELDFLUSSRECHNUNG

	CHF 2020	CHF 2019
Jahresgewinn	766'895	619'132
+ Zuweisung / - Entnahme Fonds Wasser + Strom (operat. Ergebnis)	16'647	92'661
- A.o. Ertrag aus Auflösung Rückstellung Durchschnittspreismethode	-116'500	-181'000
+ Abschreibungen	2'158'998	1'641'231
- Zu- / + Abnahmen Forderungen	-18'611	536'445
- Zu- / + Abnahmen Vorräte	-121'693	39'100
- Zu- / + Abnahmen aktive Rechnungsabgrenzung	140'945	-172'039
+ Zu- / - Abnahmen kurzfristige Verbindlichkeiten	-3'600'610	817'346
+ Zu- / - Abnahmen passive Rechnungsabgrenzung	93'203	17'599
Geldfluss aus Geschäftstätigkeit	-680'726	3'410'475
- Nettoinvestitionen in Beteiligungen	-215'000	0
- Nettoinvestitionen in Sachanlagen	-6'252'965	-4'561'447
- Nettoinvestitionen in immaterielle Anlagen	-377'581	-73'510
Geldfluss aus Investitionstätigkeit	-6'845'546	-4'634'957
+ Zu- / - Abnahme lf. Verbindlichkeiten gg. der Gemeinde Murten	4'200'000	0
+ Zu- / - Abnahme Finanzverbindlichkeiten	5'000'000	0
- Zu- / + Abnahme Aktivdarlehen gg. der Gemeinde Murten	0	2'401'458
- Ausschüttung / Sonderdividende an die Gemeinde Murten	-300'000	-2'000'000
Geldfluss aus Finanzierungstätigkeit	8'900'000	401'458
Veränderung flüssige Mittel	1'373'728	-823'024
Flüssige Mittel		
Stand 1. Januar	1'229'095	2'052'120
Stand 31. Dezember	2'602'823	1'229'095
Veränderung flüssige Mittel	1'373'728	-823'024

ANHANG ZUR JAHRESRECHNUNG

IB-Murten ist eine selbständige öffentlich-rechtliche Unternehmung mit eigener Rechtspersönlichkeit und vollständig im Besitz der Gemeinde Murten. Sitz des Unternehmens ist Murten. Als Querverbundunternehmen versorgt IB-Murten Kundinnen und Kunden der Region Murten, Meyriez und Muntelier mit Strom, Wasser und Wärme und bietet Elektroinstallationsdienstleistungen an.

Grundlagen der Rechnungslegung

Die vorliegende Jahresrechnung wurde gemäss den Bestimmungen des Schweizerischen Gesetzes, insbesondere der Artikel über die kaufmännische Buchführung und Rechnungslegung des Obligationenrechts (Art. 957 bis 962) erstellt. Die Stetigkeit der Darstellung ist somit gewährleistet. Nachfolgend sind die wesentlichen angewandten Bewertungsgrundsätze beschrieben, die nicht bereits vom Gesetz vorgeschrieben sind.

Bewertungsgrundsätze

FLÜSSIGE MITTEL

Die flüssigen Mittel sind zu Nominalwerten bilanziert. Sie enthalten Kassenbestände, Post- und Bankguthaben. Bankguthaben in Fremdwährungen (Euro) sind zum von der Eidg. Steuerverwaltung publizierten Jahresendkurs von 1.08155 umgerechnet.

FORDERUNGEN AUS LIEFERUNGEN UND LEISTUNGEN

Die Forderungen aus Lieferungen und Leistungen sowie die übrigen kurzfristigen Forderungen werden zu Nominalwerten bilanziert. Auf diesen Forderungen werden individuelle Einzelwertberichtigungen vorgenommen.

VORRÄTE UND NICHT FAKTURIERTE DIENSTLEISTUNGEN

Vorräte und nicht fakturierte Dienstleistungen sind grundsätzlich zu Anschaffungs- beziehungsweise Herstellungskosten erfasst. Liegt der Nettoveräusserungswert am Bilanzstichtag unter den Anschaffungs- oder Herstellungskosten, wird dieser Wert bilanziert.

Die Bestandeskorrekturen erfolgen aufgrund der jährlichen Inventaraufnahme. Bei Artikeln mit ungenügendem Lagerumschlag wird eine Wertberichtigung vorgenommen.

BETEILIGUNGEN

Aufgrund der von IB-Murten gehaltenen Anteile erübrigt sich eine Konsolidierung der Beteiligungen. Die Beteiligungen werden zu Anschaffungskosten abzüglich notwendiger Wertberichtigungen bewertet.

SACHANLAGEN

Die Bewertung der Sachanlagen erfolgt zu Anschaffungs- oder Herstellkosten abzüglich aufgelaufener Abschreibungen und abzüglich allfälliger Wertberichtigungen. Die Sachanlagen werden linear abgeschrieben. Die Nutzungsdauern richten sich nach den Empfehlungen der Branchenverbände. Bei Anzeichen einer Überbewertung werden die Buchwerte überprüft und gegebenenfalls wertberichtigt.

UMSATZERFASSUNG

Der Umsatz umfasst sämtliche Erlöse aus dem Verkauf von Energie- und Wasserprodukten. Grundlage dafür sind die gelieferten Energie- und Wassermengen. Weil diese Mengen nach stetigen Grundsätzen erfasst werden, wird auf eine Abgrenzung von nicht fakturierten Lieferungen einiger weniger Tage verzichtet.

AKTIVIERTE EIGENLEISTUNGEN

Die selbst erstellten, im Betrieb verbleibenden Anlagegüter werden zu Herstellkosten erfasst. Aktivierete Eigenleistungen entstehen hauptsächlich beim Bau von Versorgungsnetzen.

ANGABEN UND ERLÄUTERUNGEN ZU BILANZPOSITIONEN UND ERFOLGSRECHNUNG

ERFOLGSRECHNUNG

1. Energie- und Wasserverkauf

	CHF 2020	CHF 2019
Energielieferungen, Elektrizität	2'954'041	2'675'603
Wasserlieferungen	1'714'673	1'825'401
Wärmelieferungen	1'210'764	1'033'668
Total Nettoerlös	5'879'478	5'534'672
davon Lieferungen und Leistungen an:		
Dritte	5'551'429	5'192'177
Eigentümer	326'148	341'085
Beteiligungen	1'901	1'410
Total Nettoerlös	5'879'478	5'534'672

2: Erlös aus Dienstleistungen

	CHF 2020	CHF 2019
Ertrag Netznutzungsgebühren Strom	3'765'473	3'930'959
Ertrag Systemdienstleistungen	92'616	144'522
Ertrag Elektroinstallationen	1'040'519	1'152'384
Ertrag übrige Dienstleistungen	386'107	513'945
Erlösminderungen	-5'269	-59'883
Total Nettoerlös	5'279'446	5'681'928

3: Übrige Betriebserträge

	CHF 2020	CHF 2019
Für KEV ¹ / Gewässerschutz	1'333'156	1'384'804
Für Abgabe an das Gemeinwesen	241'795	253'702
Veränderung Deckungsdifferenzen Strom	711'712	320'540
Ertrag aus Inkassospesen	18'325	14'681
Einnahmen aus Strom-Anschlussgebühren	6'162	19'756
Rückerstattung Versicherungsleistungen	585	1'953
Materialverkauf	3'260	3'919
Beitrag Stiftung Klimaschutz	85'000	84'000
FTTH-Mieterträge	5'160	5'160
Umbuchung Beratungs DL OeB Stadt Murten	0	-20'515
Instandhaltungsbeiträge FTTH	16'264	16'264
Diverse	28'037	1'806
Total übrige Betriebserträge	2'449'456	2'086'070

¹ KEV = Kostendeckende Einspeisevergütung

4: Finanzaufwand

	CHF 2020	CHF 2019
Zinsen und Spesen	-147'560	-183'623
Kursdifferenzen	-116'617	-136'548
Total Finanzaufwand	-264'177	-320'171

Der für die Tarifkalkulation benötigte WACC wird ab 2020 Netto ausgewiesen.
Die Zahlen 2019 wurden entsprechend angepasst



	CHF 2020	CHF 2019
5: Betriebsfremde Aufwendungen		
Aufwendungen für Nichtbetriebsliegenschaften	-117'214	-118'684
Total betriebsfremde Aufwendungen	-117'214	-118'684
6: Betriebsfremde Erträge		
Erträge aus Liegenschaften	510'600	514'050
Total betriebsfremder Ertrag	510'600	514'050
7: Ausserordentlicher Ertrag		
Auflösung Rückstellung Durchschnittspreismethode 2015	116'500	181'000
Total ausserordentlicher Ertrag	116'500	181'000

BILANZ

	CHF 31.12.20	CHF 31.12.19
8: Forderungen aus Lieferungen und Leistungen		
Forderungen gegenüber Dritten	2'694'694	2'553'982
Forderungen gegenüber Eigentümern	132'981	244'799
Forderungen gegenüber Beteiligungen	350'038	391'465
Total Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	3'177'983	3'190'246
9: Vorräte und nicht fakturierte Dienstleistungen		
Vorräte	331'072	323'472
Nicht fakturierte Dienstleistungen ¹	114'093	0
Vorräte und nicht fakturierte Dienstleistungen	445'165	323'472

¹ Nicht fakturierte Dienstleistungen wurden im Vorjahr unter Aktive Rechnungsabgrenzung geführt

	CHF 2020		CHF 2019	
	Bestand	Anteil ¹	Bestand	Anteil ¹
10: Beteiligungen				
Gesellschaft & Sitz				
Cinelec SA, Granges-Paccot	77'500	28.0%	77'500	28.0%
Enerdis Approvisionnement SA, Nyon	30'000	12.5%	30'000	12.5%
NetplusFR SA, Bulle	475'000	11.4%	360'000	12.0%
Aliunid AG, Zug	100'000	1.5%	0	0.0%
Ste-Anne-Energie SA, Grandvillard	6'000	1.3%	6'000	1.3%
FTTH FR SA, Granges-Paccot ²	600'000	1.3%	600'000	1.3%
Diverse ³	4'001	n.a.	4'001	n.a.
Total Beteiligungen	1'292'501		1'077'501	

¹ Anteil IB-Murten am Gesellschaftskapital (Stimm- und Kapitalanteil)

² 2 FTTH FR SA, total gezeichnete Aktien CHF 600'000, noch ausstehend/nicht einbezahlt: 2020 CHF 288'000, 2019 CHF 288'000.

³ TWB als Pro Memoria Wert erfasst



11: Sachanlagen und immaterielle Anlagen	Bestand CHF 31.12.2018	Zugänge netto CHF	Abschrei- bungen CHF	Abgänge CHF	Bestand CHF 31.12.2019
Sachanlagen ¹	40'905'229	4'566'646	-1'432'497	-3'207	44'036'170
Immaterielle Anlagen ¹	250'530	73'510	-208'735	0	115'305
Total	41'155'759	4'640'156	-1'641'232	-3'207	44'151'475

	Bestand CHF 31.12.2019	Zugänge netto CHF	Abschrei- bungen CHF	Abgänge CHF	Bestand CHF 31.12.2020
Sachanlagen	44'036'170	6'278'700	-1'884'769	-25'735	48'404'366
Immaterielle Anlagen	115'305	377'581	-274'229	0	218'657
Total	44'151'475	6'756'281	-2'158'998	-25'735	48'623'023

¹ Korrigierte Zahlen

12: Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen

	CHF 31.12.20	CHF 31.12.19
Verbindlichkeiten gegenüber Dritten	1'502'569	2'032'562
Verbindlichkeiten gegenüber Eigentümern	520	6'432
Verbindlichkeiten gegenüber Vorsorgeeinrichtungen	3'354	0
Verbindlichkeiten gegenüber Beteiligungen	349'773	725'733
Total Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen	1'856'216	2'764'727

13: Kurzfristige verzinsliche Verbindlichkeiten

	CHF 31.12.20	CHF 31.12.19
Verbindlichkeiten gegenüber Dritten	93'632	805'344
Total kurzfristige verzinsliche Verbindlichkeiten	93'632	805'344

Die Verbindlichkeiten gegenüber Dritten beziehen sich auf Deckungsdifferenzen aus der Verrechnung von regulierten Preisen für Elektrizität und Netznutzung aus Vorjahren, welche netto ausgewiesen werden.

14: Übrige kurzfristige Verbindlichkeiten

	CHF 31.12.20	CHF 31.12.19
Verbindlichkeiten gegenüber Dritten	2'712	2'640
Verbindlichkeiten gegenüber Eigentümer	0	1'980'459
Total übrige kurzfristige Verbindlichkeiten	2'712	1'983'099

15: Langfristige verzinsliche Verbindlichkeiten

	CHF 31.12.20	CHF 31.12.19
Unbefristetes Darlehen der Gemeinde Murten	16'000'000	16'000'000
Darlehen der Gemeinde Murten	4'200'000	0
Darlehen PostFinance	5'000'000	0
Total übrige langfristige Verbindlichkeiten	25'200'000	16'000'000

16: Rückstellungen

	CHF 31.12.20	CHF 31.12.19
Nicht einbezahltes AK für FTTH FR	288'000	288'000
Rückstellung für Beschaffungsrisiken	116'500	233'000
Total Rückstellungen	404'500	521'000

17: Antrag über die Verwendung des Bilanzgewinnes

	CHF 31.12.20	CHF 31.12.19
Vortrag aus dem Vorjahr	0	0
Jahresgewinn	766'895	619'132
Bilanzgewinn	766'895	619'132
Reguläre Ausschüttung	250'000	300'000
Zuweisung Reserven	516'895	319'132
Vortrag auf neue Rechnung	0	0



WEITERE ANGABEN

18: Nicht bilanzierte Leasingverpflichtungen

	CHF 31.12.20	CHF 31.12.19
nicht bilanzierte Leasingverpflichtungen Folgejahr	1'918	5'631
nicht bilanzierte Leasingverpflichtungen 2-5 Jahre	0	-2'721
nicht bilanzierte Leasingverpflichtungen > 5 Jahre	0	0
Total nicht bilanzierte Leasingverpflichtungen	1'918	2'910

19: Devisentermingeschäfte

Der Energiehandel wird zu einem wesentlichen Teil in Euro abgewickelt. Fremdwährungspositionen werden mittels Devisentermingeschäften abgesichert.

20: Bandbreite der Vollzeitstellen im Jahresdurchschnitt

Nicht über 50 Vollzeitstellen

21: Wesentliche Ereignisse nach dem Bilanzstichtag

Nach dem Bilanzstichtag und bis zur Verabschiedung der Jahresrechnung durch den Verwaltungsrat sind keine wesentlichen Ereignisse eingetreten, welche die Aussagefähigkeit der Jahresrechnung beeinträchtigen könnten bzw. an dieser Stelle offengelegt werden müssten.

Vorjahresangabe:

Dennoch machen wir auf folgenden Sachverhalt aufmerksam: Am 31. Januar 2020 hat die Weltgesundheitsorganisation (WHO) die Ausbreitung von COVID-19 (sog. «Coronavirus») als internationale Gesundheitsnotlage bezeichnet. Der Bundesrat hat am 16. März 2020 für die Schweiz die «ausserordentliche Lage» gemäss Epidemien-gesetz verfügt.

Verwaltungsrat und Geschäftsleitung der IB-Murten verfolgen die Ereignisse und treffen bei Bedarf die notwendigen Massnahmen. Im Zeitpunkt der Genehmigung dieser Jahresrechnung können die finanziellen Folgen der direkten und indirekten Auswirkungen dieser Erkrankung noch nicht zuverlässig beurteilt werden. Verwaltungsrat und Geschäftsleitung der IB-Murten gehen aktuell nicht von sehr bedeutsamen Auswirkungen für die IB-Murten aus, wobei sich dies je nach Verlauf der Epidemie ändern kann. Nachdem der Coronavirus erst nach dem Bilanzstichtag epidemische Ausmasse angenommen hat, wird in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Rechnungslegungsgrundsätzen das Ereignis nicht in der Jahresrechnung 2019 erfasst.

22: Honorar der Revisionsstelle

	CHF 2020	CHF 2019
Revisionsdienstleistungen	15'553	16'114
Andere Dienstleistungen	0	0
Total Kosten	15'553	16'114

NACHWEIS FONDS UND EIGENKAPITAL

Veränderung des Fonds CHF	Erneuerbare Energie	Sanierung Irisweg 12	Wasser	Total Fonds
Bestand am 31.12.2015	45'209	85'305	8'056'075	8'186'590
+ Zuweisungen	22'098	30'161	905'019	957'278
- Übertrag Reserven Strom, Wärme			-5'021'722	-5'021'722
- Sonderdividende an Gemeinde Murten			-700'000	-700'000
- Verwendungen			-1'356	-1'356
Bestand am 31.12.2016	67'307	115'466	3'238'016	3'420'790
+ Zuweisungen	28'771		3'227'124	3'255'895
- Sonderdividende an Gemeinde Murten			-300'000	-300'000
- Auflösung ¹		-115'466		-115'466
- Verwendungen			-715	-715
Bestand am 31.12.2017	96'078	0	6'164'425	6'260'504
+ Zuweisungen	30'941			30'941
- Sonderdividende an Gemeinde Murten			-300'000	-300'000
- Verwendungen			-132'241	-132'241
Bestand am 31.12.2018	127'019	0	5'732'184	5'859'204
+ Zuweisungen	28'575		64'086	92'661
Bestand am 31.12.2019	155'594	0	5'796'271	5'951'865
+ Zuweisungen	26'936			26'936
- Verwendung			-10'289	-10'289
Bestand am 31.12.2020	182'530	0	5'785'982	5'968'512

¹ Infolge Aktivierung der Liegenschaften erübrigt sich ein Sanierungsfonds.



Veränderung des Eigenkapitals CHF	Dotationskapital	Reserven	Jahresergebnis	Total Eigenkapital
Bestand am 31.12.2015	26'000'000			26'000'000
+ Übertrag Reserven Strom, Wärme		5'021'722		5'021'722
- Umfinanzierung ²	-16'000'000			-16'000'000
- Sonderdividende an Gemeinde Murten		-1'300'000		-1'300'000
+ Jahresergebnis			614'172	614'172
Bestand am 31.12.2016	10'000'000	3'721'722	614'172	14'335'894
- Sonderdividende an Gemeinde Murten		-1'700'000		-1'700'000
Gewinnverwendung		614'172	-614'172	0
+ Jahresergebnis			11'938'577	11'938'577
Bestand am 31.12.2017	10'000'000	2'635'894	11'938'577	24'574'470
- Sonderdividende an Gemeinde Murten		-1'700'000		-1'700'000
Gewinnverwendung		11'938'577	-11'938'577	0
+ Jahresergebnis			392'418	392'418
Bestand am 31.12.2018	10'000'000	12'874'471	392'418	23'266'889
- Sonderdividende an Gemeinde Murten		-2'000'000		-2'000'000
Gewinnverwendung		392'418	-392'418	0
+ Jahresergebnis			619'132	619'132
Bestand am 31.12.2019	10'000'000	11'266'887	619'132	21'886'019
- Ausschüttung an Gemeinde Murten		-300'000		-300'000
Gewinnverwendung		619'132	-619'132	0
+ Jahresergebnis			766'895	766'895
Bestand am 31.12.2020	10'000'000	11'586'019	766'895	22'352'914

² operatives Ergebnis Wasser und Abfluss zur Ausrichtung der Sonderdividende separat dargestellt.

GESCHÄFTSGANG 2020 UND ERFOLGSAUSSICHTEN 2021

LAGEBERICHT

Rechnungslegung

Die Rechnungslegung erfolgt im Berichtsjahr nach den Vorschriften des Obligationenrechts. Die Zahlen des Vorjahres sind somit mit den aktuellen Ergebnissen vergleichbar. Das seit drei Jahren eingeführte interne Kontrollsystem (IKS) wurde im Jahr 2020 weiter vertieft. Die Bewertung des Anlageinventars basiert durchgängig auf historischen Werten.

Geschäftsgang 2020

Am 31. Januar 2020 hat die Weltgesundheitsorganisation (WHO) die Ausbreitung von COVID-19 (sog. «Coronavirus») als internationale Gesundheitsnotlage bezeichnet. Der Bundesrat hat am 16. März 2020 für die Schweiz die «ausserordentliche Lage» gemäss Epidemien-gesetz verfügt. Die verfügten Massnahmen zur Bekämpfung des Coronavirus wirkten sich weniger stark auf die IB-Murten aus als anfänglich angenommen.

Der Umsatz stieg gegenüber dem Vorjahr um 4.9% auf 14.4 Millionen Franken zu. Dies ist hauptsächlich durch Mehrerträge im Bereich Wärme und Energie sowie die aktivierten Eigenleistungen zurückzuführen. Mit knapp 766 Tausend Franken Gewinn erzielt IB-Murten im 2020 ein solides Ergebnis, das über Budget 2020 und über dem Vorjahr liegt. Die Zunahme des Gewinnes ist hauptsächlich auf die realisierten Mehrerträge zurückzuführen.

Auf Stufe EBIT ergibt sich ein Ergebnis von 396 Tausend Franken. Dies entspricht einer Steigerung von 79 Tausend Franken gegenüber dem Vorjahr, welche sich hauptsächlich durch die Zunahme beim Nettoerlös aus Lieferung und Leistungen begründet.

Die Geschäftsfelder Stromnetz, Stromenergie und Dienstleistungen trugen auf Stufe Betriebsergebnis zum positiven Ergebnis 2020 bei. Das Geschäftsfeld Trinkwasser war im 2020 nahezu ausgeglichen. Die kleine Unterdeckung wurde gesetzeskonform, durch eine Korrektur des entsprechenden Fonds ausgeglichen. Das Geschäftsfeld Dienste verzeichnete auf dieser Stufe ein negatives Ergebnis. Das Geschäftsfeld Wärme weist, trotz einer Reduktion von 4.6% Anzahl Heizgradta-

gen gegenüber Vorjahr, ein deutlich positives Umsatzwachstum auf. Dies dank dem Gewinn von Neukunden. In seinem vierten Betriebsjahr weist dieses Geschäftsfeld plangemäss einen Verlust aus.

Durch die planmässige Zunahme des Personalbestandes ist der Personalaufwand im 2020 um 3.9% auf 3.5 Millionen Franken gestiegen.

Die Abnahme im übrigen Betriebsaufwand von 250 Tausend Franken erklärt sich grösstenteils durch folgende Positionen: Abnahme des Verwaltungsaufwandes im Umfang von 170 Tausend Franken, Abnahme des Marketing- und Kommunikationsaufwands von 20 Tausend Franken sowie einer Abnahme der Angaben auf Energie und Wasser von 60 Tausend Franken.

Die in den vergangenen Jahren getätigten Investitionen und den daraus resultierenden höheren Wert der Sachanlagen, erklären die Zunahme der Abschreibungen von 517 Tausend Franken.

Der Zunahme im 2020 des Anlagevermögens im Umfang von knapp 4.6 Millionen Franken aus Investitionstätigkeit wurde durch langfristige Finanzierungen gesichert.

Im Berichtsjahr wurde eine Ausschüttung an die Gemeinde Murten im Umfang von 300 Tausend Franken vorgenommen. Sie wurde durch Verrechnung mit dem Kontokorrents gegenüber der Gemeinde Murten ausgerichtet.

Aussichten 2021 und Risikobeurteilung

Trotz der aktuellen Situation bezüglich der Massnahmen zur Bekämpfung des Coronavirus, entwickelt sich der Umsatz im Jahr 2021 stabil. Eine Zunahme ist in allen Bereichen vorgesehen. Insgesamt wird mit einem leicht höheren Jahresergebnis 2021 gerechnet als im Jahr 2020. Auf Seiten Corporate Governance wird auch im Jahr 2021 das interne Kontrollsystem (IKS) und das durch den Verwaltungsrat geführte Risikomanagement weiter vertieft.



REVISIONSBERICHT



Bericht der Revisionsstelle

an den Generalrat der

Gemeinde Murten
3280 Murten

Als Revisionsstelle haben wir die beiliegende Jahresrechnung der **Industriellen Betriebe Murten** bestehend aus Bilanz, Erfolgsrechnung, Geldflussrechnung und Anhang (Seite 32 bis 41) für das am **31. Dezember 2020** abgeschlossene Geschäftsjahr geprüft.

Verantwortung des Verwaltungsrates

Der Verwaltungsrat ist für die Aufstellung der Jahresrechnung in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften und den Statuten verantwortlich. Diese Verantwortung beinhaltet die Ausgestaltung, Implementierung und Aufrechterhaltung eines internen Kontrollsystems mit Bezug auf die Aufstellung einer Jahresrechnung, die frei von wesentlichen falschen Angaben als Folge von Verstössen oder Irrtümern ist. Darüber hinaus ist der Verwaltungsrat für die Auswahl und die Anwendung sachgemässer Rechnungslegungsmethoden sowie die Vornahme angemessener Schätzungen verantwortlich.

Verantwortung der Revisionsstelle

Unsere Verantwortung ist es, aufgrund unserer Prüfung ein Prüfungsurteil über die Jahresrechnung abzugeben. Wir haben unsere Prüfung in Übereinstimmung mit dem schweizerischen Gesetz und den Schweizer Prüfungsstandards vorgenommen. Nach diesen Standards haben wir die Prüfung so zu planen und durchzuführen, dass wir hinreichende Sicherheit gewinnen, ob die Jahresrechnung frei von wesentlichen falschen Angaben ist.

Eine Prüfung beinhaltet die Durchführung von Prüfungshandlungen zur Erlangung von Prüfungsnachweisen für die in der Jahresrechnung enthaltenen Wertansätze und sonstigen Angaben. Die Auswahl der Prüfungshandlungen liegt im pflichtgemässen Ermessen des Prüfers. Dies schliesst eine Beurteilung der Risiken wesentlicher falscher Angaben in der Jahresrechnung als Folge von Verstössen oder Irrtümern ein. Bei der Beurteilung dieser Risiken berücksichtigt der Prüfer das interne Kontrollsystem, soweit es für die Aufstellung der Jahresrechnung von Bedeutung ist, um die den Umständen entsprechenden Prüfungshandlungen festzulegen, nicht aber um ein Prüfungsurteil über die Wirksamkeit des internen Kontrollsystems abzugeben. Die Prüfung umfasst zudem die Beurteilung der Angemessenheit der angewandten Rechnungslegungsmethoden, der Plausibilität der vorgenommenen Schätzungen sowie eine Würdigung der Gesamtdarstellung der Jahresrechnung. Wir sind der Auffassung, dass die von uns erlangten Prüfungsnachweise eine ausreichende und angemessene Grundlage für unser Prüfungsurteil bilden.

Prüfungsurteil

Nach unserer Beurteilung entspricht die Jahresrechnung mit einer **Bilanzsumme von CHF 56'743'301** und einem **Jahresgewinn von CHF 766'895** für das am **31. Dezember 2020** abgeschlossene Geschäftsjahr dem schweizerischen Gesetz und den Statuten.

Berichterstattung aufgrund weiterer gesetzlicher Vorschriften

Wir bestätigen, dass wir die gesetzlichen Anforderungen an die Zulassung gemäss Revisionsaufsichtsgesetz (RAG) und die Unabhängigkeit (Art. 728 OR) erfüllen und keine mit unserer Unabhängigkeit nicht vereinbare Sachverhalte vorliegen.

In Übereinstimmung mit Art. 728a Abs. 1 Ziff. 3 OR und dem Schweizer Prüfungsstandard 890 bestätigen wir, dass ein gemäss den Vorgaben des Verwaltungsrates ausgestaltetes internes Kontrollsystem für die Aufstellung der Jahresrechnung existiert.

Ferner bestätigen wir, dass der Antrag über die Verwendung des Bilanzgewinns dem schweizerischen Gesetz und den Statuten entspricht und empfehlen, die vorliegende Jahresrechnung zu genehmigen.

Düdingen, 26. März 2021

axalta Revisionen AG



Yves Riedo
zugelassener Revisionsexperte
dipl. Wirtschaftsprüfer
Leitender Revisor



ppa. Gregory Jeckelmann
zugelassener Revisionsexperte
dipl. Wirtschaftsprüfer



IBMURTEN

Gut versorgt. Bien servi.

IB-MURTEN | STROM – WASSER – WÄRME

Irisweg 8, 3280 Murten, www.ibmurten.ch
T 026 672 92 20, info@ibmurten.ch