BV/2024/1598

Beschlussvorlage öffentlich



Wirtschaftsplan 2025 - Energieversorgung Kröpelin - Anstalt des öffentlichen Rechts

Organisationseinheit: Bürgermeister		atum: 2.12.2024	
Bearbeitung: Thomas Gutteck	Ve	erfasser:	
Beratungsfolge	Geplante	e Sitzungstermine	Ö/N
Verwaltungsrat (Entscheidung)	10.12	2024	Ö

Beschlussvorschlag

- 1. Der Verwaltungsrat beschließt, den Wirtschaftsplan für das Jahr 2025 gemäß Anlage.
- 2. Der Verwaltungsrat beschließt, den Jahresüberschuss 2025 in die Rücklage einfließen zu lassen.

Sachverhalt

Den detaillierten Wirtschaftsplan inkl. Vorbericht entnehmen Sie bitte der Anlage.

Finanzielle Auswirkungen

Anlage/n

,a.g.,	
1	2024-12-02 Wirtschaftsplan 2025 AÖR Lesefassung
2	2024-12-02 Einspeiseerlöse AöR zum Wirtschaftsplan 2024
3	2024-12-02 Kredit DKB PV-Anlage
4	2024-12-02 Kredit VR-Bank Mietobjekt

Wirtschaftsplan 2025

Energieversorgung Kröpelin - Anstalt des öffentlichen Rechts

<u>Inhaltsverzeichnis</u>

1.	Vorbericht	Seite 1-12
2.	Zusammenstellung	Seite 13
3.	Erfolgsplan	Seite 14
4.	Finanzplan	Seite 15-16
6.	Übersicht über die internen Leistungsbeziehungen	Seite 17
7.	Investitionszusammenfassung und	
	zwei Investitionsübersichten	Seite 18-20
8.	Übersicht über die Verpflichtungsermächtigungen	Seite 21
9.	Stellenübersicht	Seite 22

1. Vorbericht

1.1. Allgemeine Fakten

Die Stadtvertretung der Stadt Kröpelin hat die Satzung der Energieversorgung Kröpelin - Anstalt des öffentlichen Rechts auf Ihrer Sitzung am 01.12.2014 beschlossen. Der Bürgermeister der Stadt Kröpelin hat diese Satzung am 16.12.2014 ausgefertigt und am 17.12.2014 wurde somit die Energieversorgung Kröpelin - Anstalt des öffentlichen Rechts gegründet.

Zum Vorstand der Energieversorgung Kröpelin Anstalt des öffentlichen Rechts wurden Herr Veikko Hackendahl und Herr Thomas Gutteck bestellt. Herr Thomas Gutteck hat mit seiner Wahl zum Bürgermeister der Stadt Kröpelin die Funktion als Vorstandsmitglied zum 01.04.2017 niedergelegt. Er bekleidet seitdem die Funktion des Verwaltungsratsvorsitzenden. Mit Beschluss vom 14.06.2017 wurde Frau Marlen Holtzhaußen zum neuen Vorstandsmitglied bestellt. Die Eintragung im Handelsregister erfolgte am 22.11.2017.

Am 24.03.2015 wurde die Anstalt unter dem Registerblatt HRA 3761 im Handelsregister eingetragen.

Nach ausführlichen Verhandlungen wurde am 29.05.2015 ein Kaufvertrag über den Erwerb der Freiflächenphotovoltaik-Anlage im Gewerbegebiet Südwest von Kröpelin geschlossen. Die Anlage verfügt über eine Modul-Nennleistung von 1770,24 kWp. Sie befindet sich auf einer von der Stadt Kröpelin verpachteten Grundstücksfläche. Die Inbetriebnahme der Anlage war der 30.06.2012, somit ergibt sich eine Einspeisevergütung von 17,94 Cent /kWh. Die Anlage speist zu 100% in das öffentliche Energienetz ein.

Der Stichtag der Übernahme war der 01.06.2015. Der vorläufige Kaufpreis betrug 2.640.915,01 €. Es wurde ausgehandelt, dass das bestehende Leistungsgutachten überarbeitet werden soll. Ein Sicherheitseinhalt von 280.000 € festgelegt. Nach Überarbeitung des Gutachtens ergab sich eine Preisreduktion von 5,073%, d.h. 141.801,17 €. Der Kaufpreis der Photovoltaikanlage betrug 2.499.113,84 €. Zum Stichtag wurden auch die noch offenen Forderungen und Verbindlichkeiten übernommen.

Am 10.09.2018 wurde ein vom Notar beglaubigter Kaufvertrag über eine Immobilie in der Rostocker Straße 19/21 in Kröpelin geschlossen, die von der Stadt Kröpelin als Veräußerer gekauft wurde. Mit Kaufpreiszahlung am 21.11.2018 wurde die Immobilie übertragen. Die Immobilie war teilweise sanierungsbedürftig, wurde nach dem Kauf saniert im Jahr 2019. Seit Mai 2020 sind alle Wohnungen vermietet.

Planerische Rahmenbedingungen

Der Wirtschaftsplan der Energieversorgung Kröpelin – Anstalt des öffentlichen Rechts wird auf der Basis der Aufwendungen und Erträge der Vorjahre geplant. Ab dem Kalenderjahr 2019 wurden sie um die zukünftigen Aufwendungen und Erträge aus der Vermietung der Immobilie in der Rostocker Straße 19/21 ergänzt. Die Aufwendungen ergeben sich aufgrund der abgeschlossenen Verträge und die Erträge aufgrund der durchschnittlich zu erwartenden Einspeisung und den Mietverträgen für die Immobilie. Die jährlichen Steigerungen im Bereich der Aufwendungen sind vorsorglich geplant, um eventuelle technische Defekte, die mit zunehmendem Alter der Photovoltaikanlage entstehen, kompensieren zu können.

1.2. Geschäftsjahr 2022

Das Unternehmen schloss das Geschäftsjahr 2023 mit einem Jahresergebnis in Höhe von 66.538,49 € ab. Die Entwicklung ist aus der folgenden Tabelle zu entnehmen.

	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Jahresergebnis	66.538,49€	56.000,00€	57.000,00€	58.000,00€	56.000,00€	57.000,00€

Der vorliegende Jahresüberschuss soll nach Beratung im Verwaltungsrat der Energieversorgung Kröpelin – Anstalt des öffentlichen Rechts in der Gesellschaft verbleiben.

1.3. Entwicklung der wichtigsten Erträge und Aufwendungen

1.3.1. Entwicklung der Erträge

Die Erträge und Umsatzerlöse ohne Umsatzsteuer entwickelten sich in den folgenden Geschäftsjahren wie folgt:

Erträge	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Umsatzerlöse ohne Ust	338.272,50€	331.000,00€	331.000,00€	331.000,00€	331.000,00€	331.000,00€
sonstige betriebliche						
Erträge	2.334,44€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€
Summe der Erträge	340.606,94€	331.000,00€	331.000,00€	331.000,00€	331.000,00€	331.000,00€

Im Geschäftsjahr 2024 wurden bis 30.10.2024 (Einspeisungen Monate Januar bis Oktober) Umsatzerlöse ohne Umsatzsteuer in Höhe von 287.023,62 € generiert. Es werden für die verbleibenden 2 Monate des Geschäftsjahres noch Umsatzerlöse in Höhe von ca. 6.500 € erwartet, so dass für 2024 mit Umsatzerlösen für die Photovoltaikanlage ohne Umsatzsteuer von etwa 293.000 € gerechnet werden können. Hinzu kommen noch die gleichbleibenden Mieterträge.

Im Wirtschaftsplan 2025 sind keine wesentlichen Abweichungen aufgenommen worden.

1.3.2. Entwicklungen der Aufwendungen

Die wesentlichen Aufwendungen der Energieversorgung Kröpelin – Anstalt des öffentlichen Rechts in Bezug auf den Betrieb der PV Anlage:

- Technische Betriebsführung Fa MSAB Service GmbH & Co KG (ca. 13 T€)
- Stromversorgung der Anlage Firma eon (monatlich 185,00 € netto)
- Monitoring Fa Solytic (jährlich 354,00 € netto)
- Pacht an die Stadt Kröpelin (ca. 15 T€)
- Darlehenszinsen an die DKB (ca. 20 T€)
- Darlehenszinsen an die Volks- und Raiffeisenbank (ca. 2,7 T€)
- Abschreibungen der PV-Anlage (ca. 145 T€)
- Abschreibungen der Immobilie (ca. 4 T€)

In den Wirtschaftsplan 2024 sind keine wesentlichen Abweichungen aufgenommen worden.

Aufwendungen	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Abschreibungen	149.510,00€	150.000,00€	150.000,00€	150.000,00€	150.000,00€	150.000,00€
sonstige betriebliche						
Aufwendungen	70.150,57€	72.000,00€	80.000,00€	85.000,00€	90.000,00€	95.000,00€
Zinsen	31.946,72€	27.000,00€	23.000,00€	18.000,00€	14.000,00€	9.000,00€
Steuern vom						
Einkommen	22.461,16€	26.000,00€	21.000,00€	20.000,00€	21.000,00€	20.000,00€
Summe der						
Aufwendungen	274.068,45€	275.000,00€	274.000,00€	273.000,00€	275.000,00€	274.000,00€

1.4. Entwicklung der Jahresergebnisse

Das Jahresergebnis entwickelte sich in den Geschäftsjahren ab Kauf der Photovoltaikanlage am 01.06.2015 wie folgt:

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Jahresergebnis	27.856,47€	42.504,52€	23.029,59€	49.604,43€	30.977,51€	66.086,78€	47.220,25€

	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Jahresergebnis	92.289,90€	66.538,49€	56.000,00€	57.000,00€	58.000,00€	56.000,00€	57.000,00€

Für das Geschäftsjahr 2024 ist nach Wirtschaftsplan ein Jahresgewinn in Höhe von 56 T€ geplant. Da das Geschäftsjahr 2024 noch nicht abgeschlossen ist, lässt sich keine abschließende Beurteilung treffen. Es wird aller Voraussicht nach mit einem niedrigeren Jahresgewinn gerechnet als im Geschäftsjahr 2023, da die Einspeiseerlöse im Jahr 2024 bis Oktober niedriger sind als 2023.

1.4.1 Entwicklung des Eigenkapitals

Die Energieversorgung Kröpelin – Anstalt des öffentlichen Rechts verfügte zum 31.12.2023 über ein Eigenkapital in Höhe von 471.107,94 €. Mit den Planzahlen 2024 und 2025 wird sich höchstwahrscheinlich ein Eigenkapital zum 31.12.2025 in Höhe von 584.107,94 € ergeben.

Im Folgenden ist die Entwicklung des Eigenkapitals abgebildet:

Eigenkapital	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Gewinnrücklagen	25.000,00€	25.000,00€	25.000,00€	25.000,00€	25.000,00€	25.000,00€	25.000,00€
Gewinnvortrag	0,00€	27.856,47€	70.360,99€	93.390,58€	142.995,01€	173.972,52€	240.059,30€
Jahresüberschuss	27.856,47€	42.504,52€	23.029,59€	49.604,43€	30.977,51€	66.086,78€	47.220,25€
Eigenkapital	52.856,47€	95.360,99€	118.390,58€	167.995,01€	198.972,52€	265.059,30€	312.279,55€

Eigenkapital	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Gewinnrücklagen	25.000,00€	25.000,00€	25.000,00€	25.000,00€	25.000,00€	25.000,00€	25.000,00€
Gewinnvortrag	287.279,55€	379.569,45€	446.107,94€	502.107,94€	559.107,94€	617.107,94€	673.107,94€
Jahresüberschuss	92.289,90€	66.538,49€	56.000,00€	57.000,00€	58.000,00€	56.000,00€	57.000,00€
Eigenkapital	404.569,45€	471.107,94€	527.107,94€	584.107,94€	642.107,94€	698.107,94€	755.107,94€

Durch den geplanten Verbleib des Jahresgewinnes in der Gesellschaft erhöht sich der Anteil des Eigenkapitals im betrachteten Planungszeitraum.

1.4.2. Veränderung der Rücklage

Das Unternehmen schloss das Geschäftsjahr 2023 mit einem Jahresergebnis in Höhe von 66.538,49 € ab. Es wurde im Rahmen des Beschlusses des Wirtschaftsplans 2023 die Einstellung des Jahresüberschusses 2023 in die Rücklage beschlossen.

Die Entwicklung der Rücklagen ist in der Tabelle unter Punkt 1.4.1 abgebildet.

1.4.3 Entwicklung der Kredite für Investitionen und Investitionsfördermaßnahmen

Der Erwerb der durch die Energieversorgung Kröpelin – Anstalt des öffentlichen Rechts erworbenen PV-Anlage im Gewerbegebiet Südwest wurde kreditiert. Die Kreditsumme betrug 2.640.915,01 €. Die Kreditierung erfolgte zu einem Zinssatz in Höhe von 2,3%, welcher bis zum 30.12.2029 festgeschrieben ist. Der Kredit läuft bis zum 30.12.2029. Vierteljährlich wird eine Summe von 47.160 € getilgt.

Der Erwerb und die Sanierung der Immobilie in der Rostocker Straße 19/21 in Kröpelin wurden ebenfalls kreditiert. Die Kreditsumme beträgt 175.000 €. Die Kreditierung erfolgte zu einem Zinssatz in Höhe von 2,35%, welcher bis zum

31.08.2028 festgeschrieben ist. Der Kredit läuft bis zum 30.09.2036. Monatlich wird eine Summe von 1.000 € gezahlt, wobei der Zinsanteil abnimmt und der Tilgungsanteil zunimmt (Annuitätendarlehen). Zum 31.12.2020 ist der Kredit zu 100 % ausgezahlt worden mit Fortschritt und Beendigung der Sanierung im Jahr 2020.

Die Kredite entwickelten sich wie folgt:

Kredit Solaranlage	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Kredit Solaranlage	2.640.915,01€	2.640.915,01€	2.452.275,01€	2.263.635,01€	2.074.995,01€	1.886.355,01€	1.697.715,01€
Tilgung Solaranlage	0,00€	188.640,00€	188.640,00€	188.640,00€	188.640,00€	188.640,00€	188.640,00€
Bestand zum 31.12.	2.640.915,01€	2.452.275,01€	2.263.635,01€	2.074.995,01€	1.886.355,01€	1.697.715,01€	1.509.075,01€
Kredite Mietobjekt	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Kredit Mietobjekt							
01.01.	0,00€	0,00€	0,00€	115.771,12€	114.997,84€	156.411,51€	157.329,33€
Kreditauszahlung	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	50.000,00€	9.228,88€	0,00€
Tilgung Mietobjekt	0,00€	0,00€	0,00€	773,28€	8.586,33€	8.311,06€	8.392,79€
Bestand zum 31.12.	0,00€	0,00€	0,00€	114.997,84€	156.411,51€	157.329,33€	148.936,54€
Kredite	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Kredite Summe	2.640.915,01€	2.640.915,01€	2.452.275,01€	2.379.406,13€	2.189.992,85€	2.042.766,52€	1.855.044,34€
Kreditauszahlung	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	50.000,00€	9.228,88€	0,00€
Tilgung Summe	0,00€	188.640,00€	188.640,00€	189.413,28€	197.226,33€	196.951,06€	197.032,79€
Gesamtbestand zum							
31.12.	2.640.915,01€	2.452.275,01€	2.263.635,01€	2.189.992,85€	2.042.766,52€	1.855.044,34€	1.658.011,55€

Kredit Solaranlage	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Kredit Solaranlage	1.509.075,01€	1.320.435,01€	1.131.795,01€	942.795,01€	753.795,01€	564.795,01€	375.795,01€
Tilgung Solaranlage	188.640,00€	188.640,00€	189.000,00€	189.000,00€	189.000,00€	189.000,00€	189.000,00€
Bestand zum 31.12.	1.320.435,01€	1.131.795,01€	942.795,01€	753.795,01€	564.795,01€	375.795,01€	186.795,01€
Kredite Mietobjekt	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Kredit Mietobjekt							
01.01.	148.936,54€	140.344,38€	131.548,12€	123.548,12€	114.548,12€	105.548,12€	96.548,12€
Kreditauszahlung	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€
Tilgung Mietobjekt	8.592,16€	8.796,26€	8.000,00€	9.000,00€	9.000,00€	9.000,00€	9.000,00€
Bestand zum 31.12.	140.344,38€	131.548,12€	123.548,12€	114.548,12€	105.548,12€	96.548,12€	87.548,12€
Kredite	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Kredite Summe	1.658.011,55€	1.460.779,39€	1.263.343,13€	1.066.343,13€	868.343,13€	670.343,13€	472.343,13€
Kreditauszahlung	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	1,00€
Tilgung Summe	197.232,16€	197.436,26€	197.000,00€	198.000,00€	198.000,00€	198.000,00€	198.000,00€
Gesamtbestand zum							
31.12.	1.460.779,39€	1.263.343,13€	1.066.343,13€	868.343,13€	670.343,13€	472.343,13€	274.343,13€

1.4.4. Entwicklung der Abschreibungen

Die bestehende PV-Anlage wird planmäßig linear abgeschrieben. Die jährliche Abschreibung beträgt 145,1 T€. Sonderabschreibungen haben sich nicht ergeben.

Die Immobilie wird ebenfalls planmäßig linear abgeschrieben. Die jährliche Abschreibung beträgt 4,4 T€.

Die Entwicklungen der Abschreibungen und Buchwerte sind im Folgenden abgebildet:

Solaranlage	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Buchwert zum 01.01.	2.466.679,56€	2.382.287,50€	2.236.939,00€	2.091.840,00€	1.946.741,00€	1.801.642,00€	1.656.543,00€
Abschreibung	84.641,56€	145.348,50€	145.099,00€	145.099,00€	145.099,00€	145.099,00€	145.099,00€
Buchwert zum 31.12.	2.382.038,00€	2.236.939,00€	2.091.840,00€	1.946.741,00€	1.801.642,00€	1.656.543,00€	1.511.444,00€
Mietobjekt	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Buchwert zum 01.01.	0,00€	0,00€	0,00€	105.558,37€	105.118,00€	172.325,00€	184.958,47€
Zugang Sanierung	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	70.847,07€	17.044,47€	0,00€
Abschreibung	0,00€	0,00€	0,00€	440,37€	3.640,07€	4.411,00€	4.411,00€
Buchwert zum 31.12.	0,00€	0,00€	0,00€	105.118,00€	172.325,00€	184.958,47€	180.547,47€
Anlagevermögen	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Buchwert zum 01.01.	0,00€	2.382.038,00€	2.236.939,00€	2.091.840,00€	2.068.832,28€	1.991.011,47€	1.841.501,47€
Zugänge	2.466.679,56€	249,50€	0,00€	122.531,65€	70.918,26€	0,00€	0,00€
Abschreibung	84.641,56€	145.348,50€	145.099,00€	145.539,37€	148.739,07€	149.510,00€	149.510,00€
Buchwert zum 31.12.	2.382.038,00€	2.236.939,00€	2.091.840,00€	2.068.832,28€	1.991.011,47€	1.841.501,47€	1.691.991,47€

Solaranlage	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Buchwert zum 01.01.	1.511.444,00€	1.366.345,00€	1.221.246,00€	1.076.246,00€	931.246,00€	786.246,00€	641.246,00€
Abschreibung	145.099,00€	145.099,00€	145.000,00€	145.000,00€	145.000,00€	145.000,00€	145.000,00€
Buchwert zum 31.12.	1.366.345,00€	1.221.246,00€	1.076.246,00€	931.246,00€	786.246,00€	641.246,00€	496.246,00€
Mietobjekt + Grundstü	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Buchwert zum 01.01.	180.547,47€	176.136,47€	171.725,47€	166.725,47€	161.725,47€	156.725,47€	151.725,47€
Zugang Sanierung	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€
Abschreibung	4.411,00€	4.411,00€	5.000,00€	5.000,00€	5.000,00€	5.000,00€	5.000,00€
Buchwert zum 31.12.	176.136,47€	171.725,47€	166.725,47€	161.725,47€	156.725,47€	151.725,47€	146.725,47€
Anlagevermögen	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Buchwert zum 01.01.	1.691.991,47€	1.542.481,47€	1.392.971,47€	1.242.971,47€	1.092.971,47€	942.971,47€	792.971,47€
Zugänge	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€
Abschreibung	149.510,00€	149.510,00€	150.000,00€	150.000,00€	150.000,00€	150.000,00€	150.000,00€
Buchwert zum 31.12.	1.542.481,47€	1.392.971,47€	1.242.971,47€	1.092.971,47€	942.971,47€	792.971,47€	642.971,47€

1.5. Erläuterung der allgemeinen Liquiditätslage

Die Energieversorgung Kröpelin – Anstalt des öffentlichen Rechts verfügte zum 31.12.2023 über einen Bankbestand in Höhe von 380.505,87 €.

Der Bankbestand entwickelt sich in den Geschäftsjahren wie folgt:

liquide Mittel	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Bestand zum 01.01.	0,00€	339.167,40€	354.752,30€	321.544,06€	307.577,97€	253.736,54€	295.747,64€
Zunahme(+) /							
Abnahme(-)	339.167,40€	15.584,90€	-33.208,24€	-13.966,09€	-53.841,43€	42.011,10€	7.060,06€
Bestand zum 31.12.	339.167,40€	354.752,30€	321.544,06€	307.577,97€	253.736,54€	295.747,64€	302.807,70€

liquide Mittel	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Bestand zum 01.01.	302.807,70€	349.065,70€	380.505,87€	389.505,87€	398.505,87€	408.505,87€	416.505,87€
Zunahme(+)/							
Abnahme(-)	46.258,00€	31.440,17€	9.000,00€	9.000,00€	10.000,00€	8.000,00€	9.000,00€
Bestand zum 31.12.	349.065,70€	380.505,87€	389.505,87€	398.505,87€	408.505,87€	416.505,87€	425.505,87€

Zum Ende des Kalenderjahres 2025 wird mit einem Bankbestand in Höhe von 398.505,87 € gerechnet.

1.6. Entwicklung des Investitionsgeschehens und der Investitionskredite

Die Entwicklung der Investitionskredite ist im Punkt 1.4.3. dargestellt. Weitere Investitionen sind nicht geplant.

1.7. Kreditähnliche Rechtsgeschäfte

Die Energieversorgung Kröpelin – Anstalt des öffentlichen Rechts ist keine kreditähnlichen Rechtsgeschäfte eingegangen.

1.8. Entwicklung der Kredite zur Sicherung der Zahlungsfähigkeit

Bisher wurden keine Kredite zur Sicherung der Zahlungsfähigkeit aufgenommen. Es wird auch in Zukunft nicht notwendig sein, Kredite aufzunehmen um die Zahlungsfähigkeit der Energieversorgung Kröpelin – Anstalt des öffentlichen Rechts zu sichern.

1.9. Entwicklung des Saldos der laufenden Ein- und Auszahlungen bis zum Ende des Finanzplanungszeitraumes

Der Finanzplan zeigt im betrachteten Finanzplanungszeitraum eine positive Veränderung des Finanzmittelbestandes. Dieses wird zu einer Veränderung des Finanzmittelbestandes bis zum Ende des Kreditzeitraumes führen.

laufende						
Einzahlungen	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Umsatzerlöse ohne	2023	2024	2025	2020	2027	2028
Ust	338.272,50€	331.000,00€	331.000,00€	331.000,00€	331.000,00€	331.000,00€
sonstige betriebliche	336.272,30€	331.000,00€	331.000,00€	331.000,00€	331.000,00€	331.000,00€
Einzahlungen	2.334,44€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€
übrige Einzahlungen	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	1,00€
ubrige Linzamungen	0,00€	0,00€	0,00€	0,00 €	0,00€	1,00€
Summe der laufenden						
Einzahlungen	340.606,94€	331.000,00€	331.000,00€	331.000.00€	331.000,00€	331.001,00€
	340.000,34 €	331.000,00€	331.000,00€	331.000,00€	331.000,00€	331.001,00€
laufende						
Auszahlungen	2023	2024	2025	2026	2027	2028
sonstige betriebliche						
Auszahlungen	70.150,57€	72.000,00€	80.000,00€	85.000,00€	90.000,00€	95.000,00€
Zinsen	31.946,72€	27.000,00€	23.000,00€	18.000,00€	14.000,00€	9.000,00€
Steuern vom						
Einkommen	22.461,16€	26.000,00€	21.000,00€	20.000,00€	21.000,00€	20.000,00€
übrige Auszahlungen	-12.827,94€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	1,00€
Summe der laufenden						
Auszahlungen	111.730,51€	125.000,00€	124.000,00€	123.000,00€	125.000,00€	124.001,00€
Saldo der laufenden						
Ein- und						
Auszahlungen	228.876,43€	206.000,00€	207.000,00€	208.000,00€	206.000,00€	207.000,00€
Ein- und						
Auszahlungen aus						
Investitionstätigkeit	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Einzahlungen aus		-			-	
Investitionstätigkeit	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	1,00€
Auszahlungen aus		-,		-,	-,	,
Investitionstätigkeit	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	1,00€
Saldo der Ein- und		,	,	,	,	<u> </u>
auszahlungen aus						
Invetitionstätigkeit	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	2,00€
	,	,	,	,	,	
Veränderung der						
liquiden Mittel	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Finanzmittel-						
überschuss / -						
fehlbetrag	228.876,43€	206.000,00€	207.000,00€	208.000,00€	206.000,00€	206.998,00€
abzüglich Tilgungen	197.436,26€	197.000,00 €	198.000,00 €	198.000,00 €	198.000,00 €	198.000,00€
Veränderung der	137. ∃30,20 €	157.000,00€	130.000,00 €	130.000,00€	130.000,00 €	130.000,000 €
liquiden Mittel	31.440,17€	9.000,00€	9.000,00€	10.000,00€	8.000,00€	8.998,00€
quiden initte	J1.770,17 €	3.000,00€	3.000,00€	10.000,00€	5.000,00€	0.550,00€

1.10. Entwicklung der Sonderposten

Die Energieversorgung Kröpelin – Anstalt des öffentlichen Rechts hat keine Fördermittel erhalten aus denen sich die Bilanzposition der Sonderposten zusammensetzt.

1.11. Entwicklung der Rückstellungen

Die Rückstellungen der Energieversorgung Kröpelin – Anstalt des öffentlichen Rechts entwickeln sich wie folgt:

Rückstellungen	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Bestand zum 01.01.	15.101,66€	22.292,15€	22.292,15€	22.292,15€	22.292,15€	22.292,15€
Zunahme(+)/						
Abnahme(-)	7.190,49€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	1,00€
Bestand zum 31.12.	22.292,15€	22.292,15€	22.292,15€	22.292,15€	22.292,15€	22.293,15€

Diese bestehen vorrangig aus den Steuerrückstellungen und Rückstellungen für Abschlusskosten zur Erstellung des Jahresabschlusses.

1.12. Einschätzung und abschließende Erläuterungen

Die Stadt Kröpelin, welche zu 100 % an der Energieversorgung Kröpelin – Anstalt des öffentlichen Rechts beteiligt ist, erhält die umsatzabhängige Pacht von ihrem Kommunalunternehmen. Alle eingegangenen Vertragsbeziehungen sind angemessen auch im Verhältnis zur Stadt Kröpelin.

Bereichsbezogene Erläuterungen sind nicht nötig, da das Kommunalunternehmen Energieversorgung Kröpelin – Anstalt des öffentlichen Rechts aufgrund der Überschaubarkeit in keine Bereiche gegliedert wurde.

Die Energieversorgung Kröpelin – Anstalt des öffentlichen Rechts wird ihre dauernde Leistungsfähigkeit erhalten, wenn die Gewinne im Unternehmen verbleiben. Die weiterhin wohlbedachte und generationengerechte Politik der Verwaltungsratsmitglieder kann zur positiven Entwicklung der Anstalt beitragen. Das Wetter als einflussreicher Faktor wird immer ein Risiko für die Entwicklung darstellen. Demzufolge ist die ab 2018 aufgenommene Vermietung der Immobilie ein sicheres Standbein um Unregelmäßigkeiten der wetterabhängigen PV-Anlage aufzufangen und es ist zu überlegen, ob diese Art von Einkünften noch weiter ausgebaut werden könnte.

Holtzhaußen

Vorstand

Kröpelin, 10.12.2024

Energieversorgung Kröpelin - Anstalt des öffentlichen Rechts

Wirtschaftsplan für das Wirtschaftsjahr 2025

Zusammenstellung

Der Wirtschaftsplan wird mit folgenden Festsetzungen beschlossen:

Erfolgsplan

Gesamtbetrag der Erträge	331
Gesamtbetrag der Aufwendungen	274
Jahresergebnis	57

Finanzplan

Gesamtbetrag der Einzahlungen aus der laufenden Geschäftstätigkeit	331
Gesamtbetrag der Auszahlungen aus der laufenden Geschäftstätigkeit	101
Saldo der Ein- und Auszahlungen aus der laufenden Geschäftstätigkeit	230

Gesamtbetrag der Einzahlungen aus der Investitionstätigkeit	0
Gesamtbetrag der Auszahlungen aus der Investitionstätigkeit	0
Saldo der Ein- und Auszahlungen aus der Investitionstätigkeit	0

Gesamtbetrag der Einzahlungen aus der Finanzierungstätigkeit	0
Gesamtbetrag der Auszahlungen aus der Finanzierungstätigkeit	221
Saldo der Ein- und Auszahlungen aus der Finanzierungstätigkeit	-221

Zahlungswirksame Veränderung des Finanzmittelfonds 9

Festsetzungen unter Genehmigungsvorbehalt

Gesamtbetrag der vorgesehenen Kreditaufnahmen für Investitionen und	0
Investitionsförderungsmaßnahmen mit Ausnahme von Umschuldungen	

Höchstbetrag der Kredite zur Sicherung der Zahlungsfähigkeit 0

Gesamtbetrag der vorgesehenen Verpflichtungsermächtigungen 0

In der Stellenübersicht ausgewiesene Stellen in Vollzeitäquivalenten 0

Sonstige Angaben

Gesamtbetrag der aus Wirtschaftsplänen der Vorjahre voraussichtlich	0
fortgeltenden Kreditermächtigungen	U
Finanzmittelbestand am Ende der Periode	399
Wertansatz des Eigenkapitals in der Bilanz zum 31.12.2023	471
Wertansatz des Eigenkapitals in der Bilanz zum 31.12.2024 voraussichtlich	527
Wertansatz des Eigenkapitals in der Bilanz zum 31.12.2025 voraussichtlich	584

Energieversorgung Kröpelin - Anstalt des öffentlichen Rechts Wirtschaftsplan für das Wirtschaftsjahr 2025 Erfolgsplan

		Ist 2023 (Vorvorjahr)	Plan/HR 2024 (Vorjahr)	Plan 2025 (Planjahr)	Plan 2026 (1. Folgejahr)	Plan 2027 (2. Folgejahr)	Plan 2028 (3. Folgejahr)
1	Umsatzerlöse	338	331	331	331	331	331
2	Erhöhung oder Verminderung des						
	Bestands an unfertigen Erzeugnissen						
3	andere aktivierte Eigenleistungen						
4	sonstige betriebliche Erträge	2					
5	Materialaufwand						
	a) Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und						
	Betriebsstoffe und für bezogene Waren						
	b) Aufwendungen für bezogene Leistungen						
6	Personalaufwand						
	a) Löhne und Gehälter						
	b) soziale Abgaben und Aufwendungen für						
	Altersversorgung und für Unterstützung						
	- davon für Altersversorgung						
7	Abschreibungen						
	a) auf immaterielle						
	Vermögensgegenstände des	-150	-150	-150	-150	-150	-150
	Anlagevermögens und Sachanlagen	.00	.00	100	100	100	100
	b) auf Vermögensgegenstände des						
	Umlaufvermögens, soweit diese die im						
	Unternehmen üblichen Abschreibungen						
	überschreiten						
8	Erträge aus der Auflösung von						
	Sonderposten						
	nach § 33 Absatz 4 bis 6 EigVO M-V						
9	sonstige betriebliche Aufwendungen	-70	-72	-80	-85	-90	-95
	Erträge aus Beteiligungen						
11							
	Erträge aus anderen Wertpapieren und						
	Ausleihungen des Finanzanlagevermögens						
	sonstige Zinsen und ähnliche Erträge						
13	Abschreibungen auf Finanzanlagen und auf						
	Wertpapiere des Umlaufvermögens						
	Zinsen und ähnliche Aufwendungen	-32	-27	-23	-18	-14	-9
	Steuern vom Einkommen und vom Ertrag	-22	-26	-21	-20	-21	-20
	Ergebnis nach Steuern						
	sonstige Steuern						
18	Jahresüberschuss/Jahresfehlbetrag	66	56	57	58	56	57
Ve	rwendung des Jahresergebnisses						
	rrechnung mit dem Verlustvortrag						
	rrechnung mit dem Gewinnvortrag						
	rtrag auf neue Rechnung						
	istellung in die Rücklagen	66	56	57	58	56	57
	tnahme aus den Rücklagen	50	- 50	- 31	30	30	37
	sschüttung an die Gemeinde						
	sgleich durch die Gemeinde						

Energieversorgung Kröpelin - Anstalt des öffentlichen Rechts Wirtschaftsplan für das Wirtschaftsjahr 2025 Finanzplan

		lst 2023	Plan/HR 2024	Plan 2025	Plan 2026	Plan 2027	Plan 2028
Ļ		(Vorvorjahr)	(Vorjahr)	(Planjahr)	(1. Folgejahr)	(2. Folgejahr)	(3. Folgejahr)
	Periodenergebnis	66	56	57	58	56	57
	Abschreibungen (+) / Zuschreibungen (-) auf Gegenstände des Anlagevermögens	150	150	150	150	150	150
	Zunahme (+) / Abnahme (-) der Rückstellungen	7					
4	Sonstige zahlungsunwirksame Aufwendungen (+) / Erträge (-)						
5	Zunahme (-) / Abnahme (+) der Vorräte,						
	der Forderungen aus Lieferungen und Leistungen sowie anderer Aktiva, die nicht der Investitions- oder Finanzierungstätigkeit zuzuordnen sind	1					
6	Zunahme (+) / Abnahme (-) der Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen sowie anderer Passiva, die nicht der Investitions- oder Finanzierungstätigkeit zuzuordnen sind	7					
7	Gewinn (-) / Verlust (+) aus dem Abgang von Gegenständen des Anlagevermögens						
8	Zinsaufwendungen (+) /Zinserträge (-)	32	27	23	18	14	9
	Sonstige Beteiligungserträge (-)						
	Aufwendungen (+) / Erträge (-) aus außerordentlichen Posten						
11	Ertragsteueraufwand (+) /-ertrag (-)						
12	Einzahlungen aus außerordentlichen Posten (+)						
	Auszahlungen aus außerordentlichen Posten (-)						
	Ertragsteuerzahlungen (-/+)						
15	Cashflow aus der laufenden	263	233	230	226	220	216
16	Geschäftstätigkeit						
10	Einzahlungen aus Abgängen von Gegenständen des immateriellen						
17	Anlagevermögens (+) Auszahlungen für Investitionen in das immaterielle Anlagevermögen (-)						
1Ω	Einzahlungen aus Abgängen von						
10	Gegenständen des Sachanlagevermögens (+)						
19	Auszahlungen für Investitionen in das Sachanlagevermögen (-)						
20	Einzahlungen aus Abgängen von Gegenständen des Finanzanlagevermögens (+)						
21	Auszahlungen für Investitionen in das						
	Finanzanlagevermögen (-)						
22	Einzahlungen aufgrund von						
	Finanzmittelanlagen im Rahmen der kurzfristigen Finanzdisposition (+)						
23	Auszahlungen aufgrund von						
	Finanzmittelanlagen im Rahmen der kurzfristigen Finanzdisposition (-)						
24	Einzahlungen aus außerordentlichen Posten (+)						

Energieversorgung Kröpelin - Anstalt des öffentlichen Rechts Wirtschaftsplan für das Wirtschaftsjahr 2025 Finanzplan

		Ist 2023 (Vorvorjahr)	Plan/HR 2024 (Vorjahr)	Plan 2025 (Planjahr)	Plan 2026 (1. Folgejahr)	Plan 2027 (2. Folgejahr)	Plan 2028 (3. Folgejahr)
25	Auszahlungen aus außerordentlichen Posten (-)						
26	Erhaltene Zinsen (+)						
	Erhaltene Dividenden (+)						
	Cashflow aus der Investitionstätigkeit	0	0	0	0	0	0
	Einzahlungen aus Eigenkapitalzuführungen (+)						
30	Auszahlungen aus Eigenkapitalherabsetzungen (-)						
31	Einzahlungen aus der Begebung von						
	Anleihen und der Aufnahme von (Finanz-) Krediten (+)						
	davon für Investitionen und Investitionsförderungsmaßnahmen davon zur Umschuldung von Krediten für Investitionen und						
	Investitionsförderungsmaßnahmen						
32	Auszahlungen aus der Tilgung von Anleihen und (Finanz-) Krediten (-)	-198	-197	-198	-198	-198	-198
	- davon für Investitionen und Investitionsförderungsmaßnahmen	-198	-197	-198	-198	-198	-198
	 davon zur Umschuldung von Krediten für Investitionen und Investitionsförderungsmaßnahmen 						
33	Einzahlungen aus erhaltenen Zuschüssen/Zuwendungen (+)						
	a) von der Gemeinde						
	b) einmalige Entgelte Nutzungsberechtigter						
	c) von sonstigen Dritten						
	Einzahlungen aus außerordentlichen Posten (+)						
	Auszahlungen aus außerordentlichen Posten (-)	-1					
	Gezahlte Zinsen (-)	-32	-27	-23	-18	-14	-9
	Gezahlte Dividenden (-)						
38	Cashflow aus der Finanzierungstätigkeit	-231	-224	-221	-216	-212	-207
	Zahlungswirksame Veränderungen des Finanzmittelfonds	32	9	9	10	8	9
	Finanzmittelfonds am Anfang der Periode (+)	349	381	390	399	409	417
41	Finanzmittelfonds am Ende der Periode	381	390	399	409	417	426
7	sammensetzung des Finanzmittelfonds						
	hlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	381	390	399	409	417	426
jed Kre	erzeit fällige Verbindlichkeiten gegenüber editinstituten sowie andere kurzfristige	301	390	399	409	417	420
	editaufnahmen, die zur Disposition der uiden Mittel gehören						

Energieversorgung Kröpelin - Anstalt des öffentlichen Rechts Wirtschaftsplan für das Wirtschaftsjahr 2025 Übersicht über die internen Leistungsbeziehungen an Bereich 1 an Bereich 2 an Bereich 3 an Bereich 4 Summe von Bereich 1 von Bereich 2 von Bereich 3 von Bereich 4 Summe Summe

Die Energieversorgung Kröpelin - Anstalt des öffentlichen Rechts hat keine internen Leistungsbeziehungen.

Energieversorgung Kröpelin - Anstalt des öffentlichen Rechts Wirtschaftsplan für das Wirtschaftsjahr 2025 Investitionszusammenfassung

	Gesamt	Plan/HR bis 2024 (Vorjahr)	Plan 2025 (Planjahr)	Plan 2026 (1.Folgejahr)	Plan 2027 (2.Folgejahr)	Plan 2028 (3.Folgejahr)	Plan ab 2029 (Folgejahre)
Einzahlungen	6.620	3.112	331	331	331	331	2.184
davon aus Abgängen von Gegenständen des immateriellen Anlagevermögens, des Sachanlagevermögens und des Finanzanlagevermögens							
davon Sonstige	6.620	3.112	331	331	331		2.184
Auszahlungen	5.208	2.591	270	269	271	271	1.536
davon für Investitionen in das immaterielle Anlagevermögen davon für Investitionen in das	3.320	2.179	221	216	212	208	284
Sachanlagevermögen davon für Investitionen in das Finanzanlagevermögen		-					
davon für Sonstige davon zu leisten aufgrund einer im Planjahr eingegangenen Verpflichtung	1.888	412	49	53	59	63	1.252
Saldo der Ein- und	1.412	521	61	62	60	60	648
Auszahlungen	1.712	02.1					040
finanziert durch Einzahlungen aus der Begebung von Anleihen und der Aufnahme von Krediten	3.320	2.179	221	216	212	208	284
finanziert durch Einzahlungen aus erhaltenen Zuschüssen/Zuwendungen							
a) von der Gemeinde b) einmalige Entgelte Nutzungsberechtigter c) von sonstigen Dritten							
finanziert durch eine Entnahme aus dem Finanzmittelfonds							
Finanzielle Auswirkungen auf de der Gemeinde (Entstehung/ Wegfall/Erhöhung/Verminderung				kei	ine		
Zuschuss Verlustausgleich Leistungsvergütung Ausschüttung							

Energieversorgung Kröpelin - Anstalt des öffentlichen Rechts Wirtschaftsplan für das Wirtschaftsjahr 2025 Investitionsübersicht

Maßnahme: Ka	uf Photovol	taikanlage			Bereich:	1		
Kurzbeschreibung: Ka	auf Photovol	taikanlage zu	r Betreibung เ	und Einspeisu	ung/Verkauf v	on Solarener	gie 01.06.201	5
Es wurde durch eine W	/irtschaftlich	keitsberechnu	ung, zuminde:	st durch eine	n Vergleich de	er Anschaffun	gs- oder	
Herstellungskosten und handelt.	d der Folgek	osten, ermitte	elt, dass es si	ch eine für de	n Eigenbetrie	b wirtschaftlio	che Lösung	ja
Pläne, Kostenberechnu								
gesamten Investitionsk		die voraussion	chtlichen Jahr	esraten unte	r Angabe der	Kostenbeteili	gung Dritter	ja
ersichtlich sind, liegen			D				Maganahana	
Der Eigenbetrieb ist ge ist für die Erfüllung notv				ung der ivialsr	ianme verpilio	cniei oder die	Maisnanme	nein
Die Maßnahme dient u		-		n der Wieder	herstellung de	er dauernden		
Leistungsfähigkeit inne								ja
, ,			Plan/HR	Plan	Plan	Plan	Plan	Plan
		Gesamt	bis 2024	2025	2026	2027	2028	ab 2029
			(Vorjahr)	(Planjahr)	(1. Folgejahr)	(2. Folgejahr)	(3. Folgejahr)	(Folgejahre)
Einzahlungen		6.000	2.943	300	300	300	300	1.857
davon aus Abgängen v								
Gegenständen des imn								
Anlagevermögens, des								
Sachanlagevermögens								
Finanzanlagevermöger	15	6,000	2.042	200	200	200	200	4.057
davon Sonstige Auszahlungen		6.000 4.707	2.943 2.440	300 243	300 242	300 244		1.857 1.29 4
davon für Investitionen	in dae	4.707	2.440	243	242	244	244	1.294
immaterielle Anlagever								
davon für Investitionen								
Sachanlagevermögen	III das	3.107	2.106	209	204	200	196	192
davon für Investitionen	in das							
Finanzanlagevermöger	ı							
davon für Sonstige		1.600	334	34	38	44	48	1.102
davon zu leisten aufgru								
im Planjahr eingegange	enen							
Verpflichtung								
Saldo der Ein- und		1.293	503	57	58	56	56	563
Auszahlungen								
finanziert durch Einzah der Begebung von Anle der Aufnahme von Kred	eihen und	3.107	2.106	209	204	200	196	192
finanziert durch Einzah	lungen aus							
erhaltenen								
Zuschüssen/Zuwendun								
a) von der Gemeinde								
b) einmalige Entgelte								
Nutzungsberechtigte								
c) von sonstigen Drit finanziert durch eine Er								
aus dem Finanzmittelfo								
aas asiii i ilaliziilittello					<u> </u>			
Financialla A		m Harrahan I						
Finanzielle Auswirkur	-	n nausnait			L	ine		
der Gemeinde (Entste Wegfall/Erhöhung/Vei		,,			r.e	II I C		
Zuschuss	uerulli	31						
Verlustausgleich								
Leistungsvergütung								
Ausschüttung								
		ļ						

Energieversorgung Kröpelin - Anstalt des öffentlichen Rechts Wirtschaftsplan für das Wirtschaftsjahr 2025 Investitionsübersicht

Maßnahme: Kauf der	r Rostocker Straße	19/21		Bereich:	1		
Kurzbeschreibung: Kauf de	r Rostocker Straße	19/21 zur Ver	rmietung und	Verpachtung			
Es wurde durch eine Wirtsch	aftlichkeitsberechn	ung, zuminde:	st durch eine	n Vergleich de	er Anschaffun	gs- oder	
Herstellungskosten und der F							ja
handelt.							
Pläne, Kostenberechnungen							
gesamten Investitionskosten	sowie die voraussi	chtlichen Jahr	esraten unte	r Angabe der	Kostenbeteili	gung Dritter	ja
ersichtlich sind, liegen vor. Der Eigenbetrieb ist gesetzlic	ah adar vartragliah :	zur Durahführ	una dar Maûr	adama varafli	abtat adar dia	Manahma	
ist für die Erfüllung notwendig			ung der Maisr	nanme verpille	cniei oder die	Maisnanme	nein
Die Maßnahme dient unter B			n der Wieder	herstellung de	er dauernden		
Leistungsfähigkeit innerhalb							ja
		Plan/HR	Plan	Plan	Plan	Plan	Plan
	Gesamt	bis 2024	2025	2026	2027	2028	ab 2029
		(Vorjahr)	(Planjahr)	(1. Folgejahr)	(2. Folgejahr)	(3. Folgejahr)	(Folgejahre)
Einzahlungen	620	169	31	31	31	31	327
davon aus Abgängen von							
Gegenständen des immaterie	ellen						
Anlagevermögens, des Sachanlagevermögens und d	doo						
Finanzanlagevermögens	ies						
davon Sonstige	620	169	31	31	31	31	327
Auszahlungen	501	151	27	27	27	27	242
davon für Investitionen in das		101				Li	2-72
immaterielle Anlagevermöge							
davon für Investitionen in das	3			40	10	40	
Sachanlagevermögen	213	73	12	12	12	12	92
davon für Investitionen in das	3						
Finanzanlagevermögen							
davon für Sonstige	288	78	15	15	15	15	150
davon zu leisten aufgrund eir	ner						
im Planjahr eingegangenen							
Verpflichtung Saldo der Ein- und							
Auszahlungen	119	18	4	4	4	4	85
finanziert durch Einzahlunger	n aus						
der Begebung von Anleihen		73	12	12	12	12	92
der Aufnahme von Krediten							
finanziert durch Einzahlunge	n aus						
erhaltenen							
Zuschüssen/Zuwendungen							
a) von der Gemeinde							
b) einmalige Entgelte							
Nutzungsberechtigter c) von sonstigen Dritten							
finanziert durch eine Entnahr	me						
aus dem Finanzmittelfonds							
com i manzimaonorido	ļ			I			
Finanzielle Auswirkungen	auf dan Haushalt	1					
der Gemeinde (Entstehung				Kρ	ine		
Wegfall/Erhöhung/Vermind				110			
Zuschuss	3/						
Verlustausgleich							
Leistungsvergütung							
Ausschüttung							

Energieversorgung Kröpelin - Anstalt des öffentlichen Rechts Wirtschaftsplan für das Wirtschaftsjahr 2025 Übersicht über die Verpflichtungsermächtigungen

		h:-h:-	(davon zahlung	swirksam im	Wirtschaftsjal	nr
Veranschlagung	in Höhe von	bisher in Anspruch genommen	2025 (Planjahr)	2026 (1. Folgejahr)	2027 (2. Folgejahr)	2028 (3. Folgejahr)	ab 2029 (Folgejahre)
im Wirtschaftsplan 2021							
im Wirtschaftsplan 2022							
im Wirtschaftsplan 2023							
im Wirtschaftsplan 2024							
im Planjahr 2025							
Summe							
davon finanziert durch Einzahlungen aus der Aufnahme von Krediten							

Die Energieversorgung Kröpelin - Anstalt des öffentlichen Rechts hat keine Verpflichungsermächtigungen.

Energieversorgung Kröpelin - Anstalt des öffentlichen Rechts Wirtschaftsplan für das Wirtschaftsjahr 2025 Stellenübersicht

laufende Nummer	Bezeichnung	Anzahl und Bewertung 2024	tatsächliche Besetzung am 30.06.2024	Anzahl und Bewertung 2025	Bemerkungen
	Die Energieversorg	ına Krönolin An	stalt des öffentlich	on Pochts hat k	oine Angestellten
	Die Elleigieversorgi	ang Kropellin - An	stait des offertiller	ien Necilis nai k	eine Angesteilten.
Summe					

Entwicklung der Nett	to-Einspeiseums	ätze	grün ist der best	e Monatswert			lila ist der schle	chteste Monatswe	ert									tei	lweise geschä	zt
-	1. Jahr		2. Jahr		3. Jahr		4. Jahr		5. Jahr		6. Jahr		7. Jahr		8. Jahr		9. Jahr		10. Jahr	
IST	2015	Veränderung	2016	Veränderung	2017	Veränderung	2018	Veränderung	2019	Veränderung	2020	Veränderung	2021	Veränderung	2022	Veränderung	2023	Veränderung	2024	Durchschnitt 8 Jahr
Januar		1/2015	3.657,79 €	1.961,56 €	5.619,35 €	-1.207,02 €	4.412,34€	-465,90€	3.946,44 €	-84,32 €	3.862,12 €	-573,36 €	3.288,76 €	1.987,21 €	5.275,97 €	-1.146,54 €	4.129,43 €	1.064,19 €	5.193,62 €	4.274,02 €
Februar	85.055.15 €	lief noch	12.136,77 €	-2.671,27€	9.465,50 €	3.897,11 €	13.362,61 €	-396,30€	12.966,31 €	-3.772,95 €	9.193,36€	1.359,67 €	10.553,03 €	2.107,95 €	12.660,98€	231,96 €	12.892,94 €	-3.866,33 €	9.026,61€	11.653,94€
März	85.055,15 €	über den	22.056,33 €	2.669,29 €	24.725,62 €	-8.141,16 €	16.584,46€	-632,74€	15.951,72 €	13.278,64 €	29.230,36 €	-1.755,25 €	27.475,11 €	8.545,18 €	36.020,29 €	-14.718,87€	21.301,42 €	474,80€	21.776,22€	24.168,16€
April		Vorbesitzer	38.241,80 €	-2.594,66€	35.647,14 €	767,11 €	36.414,25 €	3.816,20 €	40.230,45 €	2.299,55 €	42.530,00€	-1.937,88 €	40.592,12 €	2.413,11 €	43.005,23 €	-3.623,52 €	39.381,71 €	-7.528,14€	31.853,57€	39.505,34€
Mai	41.895,82 €	7.818,79 €	49.714,61 €	-2.912,92€	46.801,70€	8.820,92 €	55.622,61€	-14.362,05€	41.260,56 €	8.429,29 €	49.689,85€	-9.121,59€	40.568,26 €	8.238,77 €	48.807,03 €	3.163,00 €	51.970,03 €	-3.655,04€	48.314,99€	48.054,33 €
Juni	47.171,79€	885,34 €	48.057,13 €	-5.261,80€	42.795,33 €	-1.070,29 €	41.725,03 €	7.059,21 €	48.784,24 €	-764,96 €	48.019,28€	3.260,77 €	51.280,05 €	-798,15 €	50.481,90€	1.380,85 €	51.862,75 €	-9.761,56€	42.101,19€	47.875,71 €
Juli	44.747,20€	-5.062,84 €	39.684,36 €	-2.061,13€	37.623,23 €	10.392,82 €	48.016,05 €	-10.352,63€	37.663,42 €	3.735,28 €	41.398,70€	656,97€	42.055,67 €	3.208,03 €	45.263,70€	-8.131,85 €	37.131,85 €	2.687,94€	39.819,79€	41.104,62 €
August	42.063,92 €	-2.444,69 €	39.619,23 €	-2.459,75€	37.159,48 €	-456,93 €	36.702,55€	-1.072,45 €	35.630,09 €	6.565,87 €	42.195,96 €	-10.379,91 €	31.816,05 €	10.069,90 €	41.885,95€	-10.489,16 €	31.396,79 €	8.638,38€	40.035,17 €	37.050,76 €
September	28.810,56€	4.001,52 €	32.812,08 €	-6.757,82€	26.054,26 €	3.744,26 €	29.798,52€	-6.378,74€	23.419,78 €	9.641,13 €	33.060,91 €	-9.165,73 €	23.895,18 €	4.293,40 €	28.188,58€	5.197,58€	33.386,16 €	-1.940,68 €	31.445,48€	28.826,93 €
Oktober	19.729,16€	-9.059,52 €	10.669,64 €	2.825,73 €	13.495,37 €	6.162,39 €	19.657,76 €	-4.303,98€	15.353,77 €	-232,14 €	15.121,63€	-3.664,61€	11.457,02 €	9.425,50€	20.882,52 €	-7.076,61 €	13.805,91 €	3.651,07 €	17.456,98 €	15.055,45 €
November	6.426,47 €	118,22€	6.544,69 €	-316,64€	6.228,05 €	1.216,51 €	7.444,56 €	-2.152,45 €	5.292,12 €	-260,13 €	5.031,99€	218,87€	5.250,86 €	1.484,90 €	6.735,76 €	-628,09€	6.107,67 €	-1.107,67€	5.000,00€	6.079,46€
Dezember	4.047,98 €	-692,66€	3.355,32 €	-657,51€	2.697,81 €	-290,08 €	2.407,73€	1.917,06 €	4.324,79 €	-1.333,47 €	2.991,32€	-965,89 €	2.025,43 €	-536,06 €	1.489,37 €	492,46 €	1.981,83 €	-481,83€	1.500,00€	2.659,20€
Summen netto	319.948,06 €	-13.398,31 €	306.549,75 €	-18.236,91€	288.312,84 €	23.835,64 €	312.148,48 €	-27.324,77 €	284.823,71 €	37.501,77 €	322.325,48 €	-32.067,94 €	290.257,54 €	50.439,74 €	340.697,28 €	-35.348,79 €	305.348,49 €	-11.824,87 €	293.523,62 €	306.307,95 €
	x 19 % UST		x 19 % UST		x 19 % UST		x 19 % UST		x 19 % UST		x19%bzw.16%		x 19 % UST		x 19 % UST		x 19 % UST			
Brutto	380.738,19€		364.794,20 €		343.092,28 €		371.456,69€		338.940,21 €		379.373,31 €		345.406,47 €		405.429,76 €		363.364,70 €			
5% vom Nettostrom	5%		5%		5%		5%		5%		5%		5%		5%		5%		5%	
Pacht	15.997,40 €		15.327,49 €		14.415,64 €		15.607,42€		14.241,19€		16.116,27€		14.512,88 €		17.034,86 €		15.267,42 €		14.676,18 €	

enjahr Dürrejahr einige technische Defekte bestes Jahr ever schlechtestes Jahr

			Kredit Sola	ranlage (14 Jahre)		
Jahr	Leist	ung	Zinse	n	Tilgu	ıng	Saldo
2015	18.222,31 €		18.222,31 €		0,00€		-2.640.915,01 €
	15.185,26 €	33.407,57 €	15.185,26 €	33.407,57€	0,00€		-2.640.915,01 €
2016	62.345,26 €		15.185,26 €		47.160,00€		-2.593.755,01 €
1.	62.074,09 €		14.914,09 €		47.160,00 €		-2.546.595,01 €
	61.802,92 €		14.642,92 €		47.160,00€		-2.499.435,01 €
	61.531,75 €	247.754,02 €	14.371,75€	59.114,02 €	47.160,00 €	188.640,00 €	-2.452.275,01 €
2017	61.260,58 €		14.100,58 €		47.160,00€		-2.405.115,01 €
2.	60.989,41 €		13.829,41 €		47.160,00 €		-2.357.955,01 €
	60.718,24 €		13.558,24 €		47.160,00€		-2.310.795,01 €
	60.447,07 €	243.415,30 €	13.287,07€	54.775,30€	47.160,00 €	188.640,00 €	-2.263.635,01 €
2018	60.175,90 €		13.015,90 €		47.160,00€		-2.216.475,01 €
3.	59.904,73 €		12.744,73 €		47.160,00 €		-2.169.315,01 €
	59.633,56 €		12.473,56 €		47.160,00€		-2.122.155,01 €
	59.362,39 €	239.076,58 €	12.202,39€	50.436,58€	47.160,00 €	188.640,00 €	-2.074.995,01 €
2019	59.091,22 €		11.931,22 €		47.160,00€		-2.027.835,01 €
4.	58.820,05 €		11.660,05 €		47.160,00 €		-1.980.675,01 €
	58.548,88 €		11.388,88 €		47.160,00€		-1.933.515,01 €
	58.277,71€	234.737,86 €	11.117,71€	46.097,86 €	47.160,00 €	188.640,00 €	-1.886.355,01 €
2020	58.006,54 €		10.846,54 €		47.160,00€		-1.839.195,01 €
5.	57.735,37 €		10.575,37 €		47.160,00 €		-1.792.035,01 €
	57.464,20 €		10.304,20 €		47.160,00€		-1.744.875,01 €
	57.193,03 €	230.399,14 €	10.033,03€	41.759,14 €	47.160,00 €	188.640,00€	-1.697.715,01 €
2021	56.921,86 €		9.761,86 €		47.160,00€		-1.650.555,01 €
6.	56.650,69 €		9.490,69 €		47.160,00 €		-1.603.395,01 €
	56.379,52 €		9.219,52€		47.160,00€		-1.556.235,01 €
	56.108,35 €	226.060,42 €	8.948,35 €	37.420,42 €	47.160,00 €	188.640,00 €	-1.509.075,01€
2022	55.837,18€		8.677,18 €		47.160,00€		-1.461.915,01 €
7.	55.566,01€		8.406,01 €		47.160,00 €		-1.414.755,01 €
	55.294,84 €		8.134,84 €		47.160,00€		-1.367.595,01 €
	55.023,67 €	221.721,70€	7.863,67 €	33.081,70€	47.160,00 €	188.640,00 €	-1.320.435,01 €
2023	54.752,50 €		7.592,50 €		47.160,00€		-1.273.275,01 €
8.	54.481,33 €		7.321,33 €		47.160,00 €		-1.226.115,01 €
	54.210,16 €		7.050,16 €		47.160,00€		-1.178.955,01 €
	53.938,99 €	217.382,98 €	6.778,99 €	28.742,98€	47.160,00€	188.640,00 €	-1.131.795,01€
2024	53.667,82 €		6.507,82 €		47.160,00€		-1.084.635,01 €
9.	53.396,65 €		6.236,65 €		47.160,00 €		-1.037.475,01 €
	53.125,48 €		5.965,48 €		47.160,00€		-990.315,01 €
	52.854,31 €	213.044,26 €	5.694,31 €	24.404,26 €	47.160,00 €	188.640,00 €	-943.155,01 €
2025	52.583,14 €		5.423,14 €		47.160,00€		-895.995,01 €
10.	52.311,97 €		5.151,97 €		47.160,00€		-848.835,01 €
	52.040,80 €		4.880,80€		47.160,00€		-801.675,01 €
	51.769,63 €	208.705,54 €	4.609,63 €	20.065,54 €	47.160,00 €	188.640,00 €	-754.515,01 €
2026	51.498,46 €		4.338,46 €		47.160,00€		-707.355,01 €
11.	51.227,29 €		4.067,29 €		47.160,00€		-660.195,01 €
	50.956,12 €		3.796,12 €		47.160,00€		-613.035,01 €
	50.684,95 €	204.366,82 €	3.524,95 €	15.726,82€	47.160,00 €	188.640,00 €	-565.875,01 €
2027	50.413,78 €		3.253,78 €		47.160,00€		-518.715,01 €
12.	50.142,61 €		2.982,61 €		47.160,00€		-471.555,01 €
	49.871,44 €		2.711,44 €		47.160,00€		-424.395,01 €
	49.600,27 €	200.028,10 €	2.440,27 €	11.388,10€	47.160,00 €	188.640,00 €	-377.235,01 €
2028	49.329,10 €		2.169,10 €		47.160,00 €		-330.075,01 €
13.	49.057,93 €		1.897,93 €		47.160,00€		-282.915,01 €
	48.786,76 €		1.626,76 €		47.160,00 €		-235.755,01 €
	48.515,59 €	195.689,38 €	1.355,59 €	7.049,38 €	47.160,00 €	188.640,00€	-188.595,01 €
2029	48.244,42 €		1.084,42 €		47.160,00 €		-141.435,01 €
14.	47.973,25 €		813,25 €		47.160,00 €		-94.275,01 €
	47.702,08 €		542,08 €		47.160,00€		-47.115,01 €
6	47.385,92 €	191.305,67 €	270,91 €	2.710,66 €	47.115,01 €	188.595,01 €	0,00€
Summen		3.107.095,34 €	04.0C 2045 för 47.1	466.180,33 €		2.640.915,01 €	

Hinweis: Abschreibung läuft ab Anschaffung 01.06.2015 für 17 Jahre bis 31.05.2032, ab 2030 keine Tilgung mehr, Aufbau liquide Mittel, verbleibender Abschreibung vermindert zu versteuernden Gewinn, ab 2032 fallen dann auch die Abschreibungen weg und ein höherer Gewinn muss versteuert werden, wenn dann noch eine vernünftige Einspeisevergütung vereinnahmt werden kann, was aufgrund des Alters der PV-Anlage weniger werden könnte.

					dit Rostocker Str 19				
lahr	Monat	Rate	Leistur	g	Zinse	n	Tilgur	ng	Saldo
2018	12		1 000 00 6	1.000,00€	226 72 6	226.72.6	772 20 €	772 20 6	-115.771,12
2018		2	1.000,00 €	1.000,00€	226,72 € 225,20 €	226,72 €	773,28 € 774,80 €	773,28 €	-114.997,84 -114.223,04
2019	2	3	1.000,00 €		223,69 €		774,30 €		-114.225,04
	3	4	1.000,00 €		230,33 €		769,67€	-25.000,00 €	
	4	5	1.000,00 €		269,62 €		730,38 €	25.000,00 €	-136.946,68
	5	6	1.000,00 €		282,87 €		717,13 €	-25.000,00 €	
	6	7	1.000,00 €		315,74 €		684,26 €	23.000,00	-160.545,29
	7	8	1.000,00€		314,40 €		685,60€		-159.859,69
	8	9	1.000,00€		313,06 €		686,94€		-159.172,75
	9	10	1.000,00€		311,71 €		688,29€		-158.484,46
	10	11	1.000,00€		310,37€		689,63 €		-157.794,83
	11	12	1.000,00€		309,01€		690,99€		-157.103,84
	12	13	1.000,00€	12.000,00€	307,66€	3.413,67 €	692,34€	8.586,33 €	-156.411,50
2020	1	14	1.000,00€		306,31€		693,69€		-155.717,81
	2	15	1.000,00€		304,95 €		695,05€		-155.022,76
	3	16	1.000,00€		303,59€		696,41€		-154.326,35
	4	17	1.000,00€		302,22€		697,78€		-153.628,57
	5	18	1.000,00€		300,86 €		699,14€		-152.929,43
	6	19	1.000,00€		299,49 €		700,51 €		-152.228,92
	7	20	1.000,00€		310,77 €		689,23 €	-9.228,88 €	
	8	21	1.000,00€		314,84 €		685,16 €		-160.083,41
	9	22	1.000,00€		313,50 €		686,50€		-159.396,91
	10	23	1.000,00€		312,15 €		687,85 €		-158.709,06
	11	24	1.000,00€	12 000 00 6	310,81 €	2 500 05 6	689,19 €	0.244.05.0	-158.019,87
2021	12	25 26	1.000,00 €	12.000,00€	309,46 €	3.688,95 €	690,54€	8.311,05 €	-157.329,33 -156.637,43
2021	2	27	1.000,00 €		308,10 € 306,75 €		691,90 € 693,25 €		-155.944,18
	3	28	1.000,00 €		305,39 €		694,61€		-155.249,57
	4	29	1.000,00 €		304,03 €		695,97 €		-153.249,57
	5	30	1.000,00 €		302,67 €		697,33 €		-153.856,27
	6	31	1.000,00 €		301,30 €		698,70 €		-153.157,57
	7	32	1.000,00 €		299,93 €		700,07 €		-152.457,50
	8	33	1.000,00 €		298,56 €		701,44 €		-151.756,06
	9	34	1.000,00€		297,19€		702,81 €		-151.053,25
	10	35	1.000,00 €		295,81 €		704,19 €		-150.349,06
	11	36	1.000,00€		294,43 €		705,57 €		-149.643,49
	12	37	1.000,00€	12.000,00€	293,05€	3.607,21€	706,95 €	8.392,79€	-148.936,54
2022	1	38	1.000,00€		291,67€		708,33 €		-148.228,21
	2	39	1.000,00€		290,28€		709,72 €		-147.518,49
	3	40	1.000,00€		288,89€		711,11 €		-146.807,38
	4	41	1.000,00€		287,50€		712,50€		-146.094,88
	5	42	1.000,00€		286,10€		713,90 €		-145.380,98
	6	43	1.000,00€		284,70 €		715,30 €		-144.665,68
	7	44	1.000,00€		283,30€		716,70€		-143.948,98
	8	45	1.000,00€		281,90 €		718,10 €		-143.230,88
	9	46	1.000,00€		280,49 €		719,51 €		-142.511,37
	10	47	1.000,00€		279,08 €		720,92 €		-141.790,45
	11	48	1.000,00€	12 000 00 6	277,67 €	2 407 04 6	722,33 €	0.502.46.6	-141.068,12
2022	12	49	1.000,00€	12.000,00€	276,26€	3.407,84 €	723,74 €	8.592,16 €	
2023		50	1.000,00€		274,84 €		725,16 €		-139.619,22
	2	51 52	1.000,00 €		273,42 € 272,00 €		726,58 € 728,00 €		-138.892,64 -138.164,64
	4	53	1.000,00€		272,00€		728,00 €		-138.164,64
	5	53	1.000,00 €		2/0,5/€		729,43 € 730,86 €		-137.435,21 -136.704,35
	6	55	1.000,00 €		267,71 €		732,29 €		-135.704,33
	7	56	1.000,00 €		266,28 €		732,29 €		-135.238,34
	8	57	1.000,00 €		264,84 €		735,16 €		-133.238,34
	9	58	1.000,00 €		263,40 €		736,60 €		-133.766,58
	10	59	1.000,00 €		261,96 €		738,04 €		-133.028,54
	11	60	1.000,00 €		260,51 €		739,49 €		-132.289,05
	12	61	1.000,00€	12.000,00€	259,07 €	3.203,74€	740,93 €	8.796,26€	
2024		62	1.000,00€		257,62 €		742,38 €	,	-130.805,74
	2	63	1.000,00€		256,16 €		743,84 €		-130.061,90
	3	64	1.000,00€		254,70 €		745,30 €		-129.316,60
	4	65	1.000,00€		253,25 €		746,75 €		-128.569,85
	5	66	1.000,00€		251,78€		748,22 €		-127.821,63
	6	67	1.000,00€		250,32 €		749,68 €		-127.071,95
	7	68	1.000,00€		248,85 €		751,15 €		-126.320,80
	8	69	1.000,00€		247,38 €		752,62 €		-125.568,17
	9	70	1.000,00€		245,90 €		754,10 €		-124.814,08
	10	71	1.000,00€		244,43 €		755,57 €		-124.058,51

	11	72	1.000,00€		242,95 €		757,05 €		-123.301,45 €
	12	73	1.000,00€	12.000,00€	241,47 €	2.994,80€	758,53 €	9.005,20€	-122.542,92 €
2025	1	74	1.000,00€	,	239,98 €		760,02 €	,	-121.782,90 €
	2	75	1.000,00€		238,49 €		761,51 €		-121.021,39 €
	3	76	1.000,00€		237,00€		763,00€		-120.258,39 €
	4	77	1.000,00€		235,51€		764,49 €		-119.493,90 €
	5	78	1.000,00€		234,01€		765,99 €		-118.727,90 €
	6	79	1.000,00€		232,51€		767,49 €		-117.960,41 €
	7	80	1.000,00€		231,01€		768,99 €		-117.191,42 €
	8	81	1.000,00 €		229,50€		770,50 €		-116.420,92 €
	9	82	1.000,00€		227,99 €		772,01 €		-115.648,91 €
	10	83	1.000,00 €		226,48 €		773,52 €		-114.875,39 €
	11 12	84 85	1.000,00 €	12.000,00 €	224,96 € 223,45 €	2.780,88 €	775,04 € 776,55 €	9.219,12 €	-114.100,35 €
2026	1	86	1.000,00 €	12.000,00 €	221,93 €	2.760,66 €	778,07 €	9.219,12 €	-113.323,80 € -112.545,73 €
2020	2	87	1.000,00 €		220,40 €		779,60 €		-111.766,13 €
	3	88	1.000,00 €		218,88 €		781,12 €		-110.985,00 €
	4	89	1.000,00€		217,35 €		782,65 €		-110.202,35 €
	5	90	1.000,00€		215,81 €		784,19€		-109.418,16 €
	6	91	1.000,00€		214,28€		785,72 €		-108.632,44 €
	7	92	1.000,00€		212,74 €		787,26€		-107.845,18€
	8	93	1.000,00€		211,20€		788,80 €		-107.056,37 €
	9	94	1.000,00€		209,65 €		790,35 €		-106.266,03 €
	10	95	1.000,00€		208,10€		791,90 €		-105.474,13 €
	11	96	1.000,00 €	12.005.55.5	206,55 €	2 564 22 2	793,45 €	0.422.42.5	-104.680,68 €
2027	12	97	1.000,00 €	12.000,00 €	205,00 €	2.561,88 €	795,00 €	9.438,12 €	-103.885,68 €
2027	2	98 99	1.000,00€		203,44 €		796,56 € 798,12 €		-103.089,13 €
	3	100	1.000,00 €		201,88 € 200,32 €		798,12 €		-102.291,01 € -101.491,33 €
	4	101	1.000,00 €		198,75 €		801,25 €		-100.690,08 €
	5	102	1.000,00 €		197,18 €		802,82 €		-99.887,27 €
	6	103	1.000,00 €		195,61 €		804,39 €		-99.082,88 €
	7	104	1.000,00€		194,04€		805,96 €		-98.276,92 €
	8	105	1.000,00€		192,46 €		807,54 €		-97.469,38€
	9	106	1.000,00€		190,88€		809,12€		-96.660,25 €
	10	107	1.000,00€		189,29€		810,71 €		-95.849,55 €
	11	108	1.000,00€		187,71 €		812,29€		-95.037,25 €
	12	109	1.000,00 €	12.000,00 €	186,11 €	2.337,68 €	813,89 €	9.662,32 €	-94.223,37 €
2028	2	110 111	1.000,00€		184,52 €		815,48 €		-93.407,89 €
	3	112	1.000,00 €		182,92 € 181,32 €		817,08 € 818,68 €		-92.590,81 € -91.772,14 €
	4	113	1.000,00 €		179,72 €		820,28 €		-90.951,86 €
	5	114	1.000,00 €		178,11 €		821,89 €		-90.129,97 €
	6	115	,						
	7		1.000,00€		176,50€				-90.129,97 € -89.306,47 €
	/	116	1.000,00 € 1.000,00 €		176,50 € 174,89 €		823,50 € 825,11 €		-89.306,47 €
	8	116 117					823,50 €		-89.306,47 € -88.481,37 €
			1.000,00€		174,89 €		823,50 € 825,11 €		-89.306,47 € -88.481,37 € -87.654,64 €
	8	117	1.000,00 €		174,89 € 173,28 €		823,50 € 825,11 € 826,72 €		-89.306,47 € -88.481,37 € -87.654,64 € -86.826,30 €
	8 9 10 11	117 118 119 120	1.000,00 € 1.000,00 € 1.000,00 € 1.000,00 € 1.000,00 €		174,89 € 173,28 € 171,66 € 170,03 € 168,41 €		823,50 € 825,11 € 826,72 € 828,34 € 829,97 € 831,59 €		-89.306,47 € -88.481,37 € -87.654,64 € -86.826,30 € -85.996,33 € -85.164,74 €
	8 9 10 11 12	117 118 119 120 121	1.000,00 € 1.000,00 € 1.000,00 € 1.000,00 € 1.000,00 € 1.000,00 €	12.000,00 €	174,89 € 173,28 € 171,66 € 170,03 € 168,41 € 166,78 €	2.108,16 €	823,50 € 825,11 € 826,72 € 828,34 € 829,97 € 831,59 € 833,22 €	9.891,84€	-89.306,47 € -88.481,37 € -87.654,64 € -86.826,30 € -85.996,33 € -85.164,74 € -84.331,53 €
2029	8 9 10 11 12 1	117 118 119 120 121 122	1.000,00 € 1.000,00 € 1.000,00 € 1.000,00 € 1.000,00 € 1.000,00 € 1.000,00 €	12.000,00 €	174,89 € 173,28 € 171,66 € 170,03 € 168,41 € 166,78 € 165,15 €	2.108,16 €	823,50 € 825,11 € 826,72 € 828,34 € 829,97 € 831,59 € 833,22 € 834,85 €	9.891,84 €	-89.306,47 € -88.481,37 € -87.654,64 € -86.826,30 € -85.996,33 € -85.164,74 € -84.331,53 € -83.496,67 €
2029	8 9 10 11 12 1 2	117 118 119 120 121 122 123	1.000,00 € 1.000,00 € 1.000,00 € 1.000,00 € 1.000,00 € 1.000,00 € 1.000,00 € 1.000,00 €	12.000,00 €	174,89 € 173,28 € 171,66 € 170,03 € 168,41 € 166,78 € 165,15 €	2.108,16 €	823,50 € 825,11 € 826,72 € 828,34 € 829,97 € 831,59 € 833,22 € 834,85 € 836,49 €	9.891,84 €	-89.306,47 € -88.481,37 € -87.654,64 € -86.826,30 € -85.996,33 € -85.164,74 € -84.331,53 € -83.496,67 € -82.660,19 €
2029	8 9 10 11 12 1 2 3	117 118 119 120 121 122 123 124	1.000,00 € 1.000,00 € 1.000,00 € 1.000,00 € 1.000,00 € 1.000,00 € 1.000,00 € 1.000,00 € 1.000,00 €	12.000,00 €	174,89 € 173,28 € 171,66 € 170,03 € 168,41 € 166,78 € 165,15 € 163,51 €	2.108,16 €	823,50 € 825,11 € 826,72 € 828,34 € 829,97 € 831,59 € 833,22 € 834,85 € 836,49 € 838,12 €	9.891,84 €	-89.306,47 € -88.481,37 € -87.654,64 € -86.826,30 € -85.996,33 € -85.164,74 € -84.331,53 € -83.496,67 € -82.660,19 € -81.822,06 €
2029	8 9 10 11 12 1 2 3 4	117 118 119 120 121 122 123 124 125	$\begin{array}{c} 1.000,00 \in \\ 1.000,00 \in $	12.000,00 €	174,89 € 173,28 € 171,66 € 170,03 € 168,41 € 166,78 € 165,15 € 163,51 € 161,88 € 160,23 €	2.108,16 €	823,50 € 825,11 € 826,72 € 828,34 € 829,97 € 831,59 € 833,22 € 834,85 € 836,49 € 838,12 € 839,77 €	9.891,84 €	-89.306,47 € -88.481,37 € -87.654,64 € -86.826,30 € -85.996,33 € -85.164,74 € -84.331,53 € -83.496,67 € -81.822,06 € -80.982,30 €
2029	8 9 10 11 12 1 2 3 4 5	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126	$\begin{array}{c} 1.000,00 \in \\ 1.000,00 \in $	12.000,00 €	174,89 € 173,28 € 171,66 € 170,03 € 168,41 € 166,78 € 165,15 € 163,51 € 160,23 € 158,59 €	2.108,16 €	823,50 € 825,11 € 826,72 € 828,34 € 829,97 € 831,59 € 833,22 € 834,85 € 836,49 € 838,12 € 839,77 € 841,41 €	9.891,84 €	-89.306,47 € -88.481,37 € -87.654,64 € -86.826,30 € -85.996,33 € -85.164,74 € -84.331,53 € -83.496,67 € -82.660,19 € -81.822,06 € -80.982,30 € -80.140,89 €
2029	8 9 10 11 12 1 2 3 4 5	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127	$\begin{array}{c} 1.000,00 \in \\ 1.000,00 \in $	12.000,00 €	174,89 € 173,28 € 171,66 € 170,03 € 168,41 € 166,78 € 165,15 € 163,51 € 160,23 € 158,59 € 156,94 €	2.108,16 €	823,50 € 825,11 € 826,72 € 828,34 € 829,97 € 831,59 € 833,22 € 834,85 € 836,49 € 838,12 € 839,77 € 841,41 € 843,06 €	9.891,84 €	-89.306,47 € -88.481,37 € -87.654,64 € -86.826,30 € -85.996,33 € -85.164,74 € -84.331,53 € -82.660,19 € -81.822,06 € -80.982,30 € -80.140,89 € -79.297,83 €
2029	8 9 10 11 12 1 2 3 4 5	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126	$\begin{array}{c} 1.000,00 \in \\ 1.000,00 \in $	12.000,00 €	174,89 € 173,28 € 171,66 € 170,03 € 168,41 € 166,78 € 165,15 € 163,51 € 160,23 € 158,59 €	2.108,16 €	823,50 € 825,11 € 826,72 € 828,34 € 829,97 € 831,59 € 833,22 € 834,85 € 836,49 € 838,12 € 839,77 € 841,41 €	9.891,84 €	-89.306,47 € -88.481,37 € -87.654,64 € -86.826,30 € -85.996,33 € -85.164,74 € -84.331,53 € -83.496,67 € -82.660,19 € -81.822,06 € -80.982,30 € -80.140,89 €
2029	8 9 10 11 12 1 2 3 4 5 6	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128	$\begin{array}{c} 1.000,00 \in \\ 1.000,00 \in $	12.000,00 €	$174,89 \in$ $173,28 \in$ $171,66 \in$ $170,03 \in$ $168,41 \in$ $165,15 \in$ $163,51 \in$ $163,51 \in$ $160,23 \in$ $158,59 \in$ $156,94 \in$ $155,29 \in$	2.108,16 €	823,50 € 825,11 € 826,72 € 828,34 € 829,97 € 831,59 € 833,22 € 834,85 € 836,49 € 838,12 € 839,77 € 841,41 € 843,06 € 844,71 €	9.891,84 €	-89.306,47 € -88.481,37 € -87.654,64 € -86.826,30 € -85.996,33 € -85.164,74 € -84.331,53 € -82.660,19 -81.822,06 € -80.982,30 € -80.140,89 € -79.297,83 € -78.453,12 €
2029	8 9 10 11 12 1 2 3 4 5 6 7	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129	$\begin{array}{c} 1.000,00 \in \\ 1.000,00 \in $	12.000,00 €	174,89 € 173,28 € 171,66 € 170,03 € 168,41 € 166,78 € 165,15 € 163,51 € 160,23 € 158,59 € 156,94 € 155,29 €	2.108,16 €	823,50 € 825,11 € 826,72 € 828,34 € 829,97 € 831,59 € 833,22 € 834,85 € 836,49 € 838,12 € 839,77 € 841,41 € 843,06 € 844,71 € 846,36 €	9.891,84 €	-89.306,47 € -88.481,37 € -87.654,64 € -86.826,30 € -85.996,33 € -85.164,74 € -84.331,53 € -82.660,19 -81.822,06 € -80.982,30 € -80.140,89 € -79.297,83 € -78.453,12 € -77.606,76 €
2029	8 9 10 11 12 1 2 3 4 5 6 7 8	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	$\begin{array}{c} 1.000,00 \in \\ 1.000,00 \in $	12.000,00 €	174,89 € 173,28 € 171,66 € 170,03 € 168,41 € 166,78 € 165,15 € 163,51 € 160,23 € 158,59 € 156,94 € 155,29 € 153,64 € 151,98 €	2.108,16 €	823,50 € 825,11 € 826,72 € 828,34 € 829,97 € 831,59 € 833,22 € 834,85 € 836,49 € 838,12 € 839,77 € 841,41 € 843,06 € 844,71 € 846,36 € 848,02 €	9.891,84 €	-89.306,47 € -88.481,37 € -87.654,64 € -86.826,30 € -85.996,33 € -85.164,74 € -84.331,53 € -83.496,67 € -80.982,30 € -80.140,89 € -79.297,83 € -77.606,76 € -76.758,74 € -75.909,06 €
	8 9 10 11 12 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132	$\begin{array}{l} 1.000,00 \in \\ 1.000,00 \in $	12.000,00 €	174,89 € 173,28 € 171,66 € 170,03 € 168,41 € 166,78 € 165,15 € 161,88 € 160,23 € 158,59 € 155,29 € 155,29 € 151,98 € 150,32 € 148,66 € 146,99 €	2.108,16 €	823,50 € 825,11 € 826,72 € 828,34 € 829,97 € 831,59 € 833,22 € 834,85 € 836,49 € 838,12 € 839,77 € 841,41 € 843,06 € 844,71 € 846,36 € 848,02 € 849,68 € 851,34 € 853,01 €	9.891,84 €	-89.306,47 € -88.481,37 € -87.654,64 € -86.826,30 € -85.996,33 € -85.164,74 € -84.331,53 € -82.660,19 € -81.822,06 € -80.982,30 € -79.297,83 € -77.606,76 € -75.758,74 € -75.057,72 € -74.204,70 €
2029	8 9 10 11 12 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133	$\begin{array}{l} 1.000,00 \in \\ 1.000,00 \in $		174,89 € 173,28 € 171,66 € 170,03 € 168,41 € 166,78 € 165,15 € 161,88 € 160,23 € 158,59 € 155,29 € 153,64 € 151,98 € 148,66 € 146,99 €		823,50 € 825,11 € 826,72 € 828,34 € 829,97 € 831,59 € 833,22 € 834,85 € 836,49 € 838,12 € 841,41 € 843,06 € 844,71 € 846,36 € 849,68 € 851,34 € 853,01 €		-89.306,47 € -88.481,37 € -87.654,64 € -86.826,30 € -85.996,33 € -85.164,74 € -84.331,53 € -83.496,67 € -81.822,06 € -80.982,30 € -79.297,83 € -77.606,76 € -75.057,72 € -74.204,70 € -73.350,02 €
	8 9 10 11 12 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 1	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134	$\begin{array}{l} 1.000,00 \in \\ 1.000,00 \in $		174,89 € 173,28 € 171,66 € 170,03 € 168,41 € 166,78 € 165,15 € 161,88 € 160,23 € 158,59 € 156,94 € 155,29 € 151,98 € 150,32 € 148,66 € 146,99 €		823,50 € 825,11 € 826,72 € 828,34 € 829,97 € 831,59 € 833,22 € 834,85 € 836,49 € 838,12 € 841,41 € 843,06 € 844,71 € 846,36 € 849,68 € 851,34 € 853,01 € 854,68 €		-89.306,47 € -88.481,37 € -87.654,64 € -86.826,30 € -85.996,33 € -85.164,74 € -84.331,53 € -84.331,53 € -84.331,53 € -84.331,53 € -84.331,53 € -84.331,53 € -84.331,53 € -84.331,53 € -77.606,76 € -75.909,06 € -75.057,72 € -74.204,70 € -73.350,02 € -72.493,67 €
	8 9 10 11 12 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 1 2 3	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135	$\begin{array}{l} 1.000,00 \in \\ 1.000,00 \in $		174,89 € 173,28 € 171,66 € 170,03 € 168,41 € 166,78 € 165,15 € 163,51 € 160,23 € 158,59 € 156,94 € 155,29 € 151,98 € 148,66 € 146,99 € 145,32 € 143,64 € 141,97 €		823,50 € 825,11 € 826,72 € 828,34 € 829,97 € 831,59 € 833,22 € 834,85 € 836,49 € 838,12 € 841,41 € 843,06 € 844,71 € 846,36 € 844,71 € 845,68 € 851,34 € 853,01 € 854,68 € 855,36 €		-89.306,47 € -88.481,37 € -87.654,64 € -86.826,30 € -85.996,33 € -85.164,74 € -84.331,53 € -83.496,67 € -82.660,19 € -81.822,06 € -80.982,30 € -79.297,83 € -77.606,76 € -76.758,74 € -75.909,06 € -75.057,72 € -74.204,70 € -73.350,02 € -72.493,67 € -71.635,63 €
	8 9 10 11 12 1 2 3 3 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 1 1 2 2 3 3 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136	$\begin{array}{c} 1.000,00 \in \\ 1.000,00 \in $		174,89 € 173,28 € 171,66 € 170,03 € 168,41 € 166,78 € 165,15 € 163,51 € 160,23 € 158,59 € 156,94 € 155,29 € 153,64 € 151,98 € 148,66 € 146,99 € 145,32 € 143,64 € 141,97 € 140,29 €		823,50 € 825,11 € 826,72 € 828,34 € 829,97 € 831,59 € 833,22 € 834,85 € 836,49 € 838,12 € 841,41 € 843,06 € 844,71 € 846,36 € 844,71 € 846,36 € 851,34 € 853,01 € 855,301 € 856,36 € 858,03 € 859,71 €		-89.306,47 € -88.481,37 € -87.654,64 € -86.826,30 € -85.996,33 € -85.164,74 € -84.331,53 € -83.496,67 € -82.660,19 € -81.822,06 € -80.982,30 € -79.297,83 € -77.606,76 € -75.75,874 € -75.909,06 € -75.057,72 € -73.350,02 € -72.493,67 € -71.635,63 € -70.775,92 €
	8 9 10 11 12 1 2 3 3 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 2 3 3 4 4 5 1 1 1 1 1 1 2 1 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137	$\begin{array}{c} 1.000,00 \in \\ 1.000,00 \in $		174,89 € 173,28 € 171,66 € 170,03 € 168,41 € 166,78 € 165,15 € 163,51 € 160,23 € 158,59 € 156,94 € 155,29 € 153,64 € 151,98 € 148,66 € 146,99 € 145,32 € 143,64 € 141,97 € 140,29 € 138,60 €		823,50 € 825,11 € 826,72 € 828,34 € 829,97 € 831,59 € 833,22 € 834,85 € 836,49 € 838,12 € 841,41 € 843,06 € 844,71 € 846,36 € 848,02 € 849,68 € 851,34 € 853,01 € 854,68 € 856,36 € 858,03 € 859,71 € 861,40 €		-89.306,47 € -88.481,37 € -87.654,64 € -86.826,30 € -85.996,33 € -85.164,74 € -84.331,53 € -83.496,67 € -82.660,19 € -81.822,06 € -80.982,30 € -79.297,83 € -77.606,76 € -75.590,06 € -75.597,72 € -74.204,70 € -73.350,02 € -71.635,63 € -70.775,92 € -69.914,52 €
	8 9 10 11 12 1 2 3 3 4 4 5 5 6 6	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137	$\begin{array}{l} 1.000,00 \in \\ 1.000,00 \in $		174,89 € 173,28 € 171,66 € 170,03 € 168,41 € 166,78 € 165,15 € 163,51 € 160,23 € 158,59 € 156,94 € 155,29 € 153,64 € 151,98 € 144,99 € 145,32 € 144,99 € 144,99 € 138,60 € 136,92 €		823,50 € 825,11 € 826,72 € 828,34 € 829,97 € 831,59 € 833,22 € 834,85 € 836,49 € 838,12 € 844,71 € 844,71 € 846,36 € 844,71 € 854,68 € 855,34 € 855,36 € 858,03 € 859,71 € 861,40 € 863,08 €		-89.306,47 € -88.481,37 € -87.654,64 € -86.826,30 € -85.996,33 € -85.164,74 € -84.331,53 € -83.496,67 € -80.982,30 € -80.982,30 € -79.297,83 -77.606,76 € -75.5057,72 € -74.204,70 € -73.350,02 € -71.635,63 € -70.775,92 € -69.914,52 € -69.051,44 €
	8 9 10 11 12 1 2 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 6 6 7 7	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	$\begin{array}{l} 1.000,00 \in \\ 1.000,00 \in $		174,89 € 173,28 € 171,66 € 170,03 € 168,41 € 166,78 € 165,15 € 161,88 € 160,23 € 158,59 € 155,29 € 155,29 € 148,66 € 146,99 € 145,32 € 143,64 € 141,97 € 140,29 € 136,92 € 136,92 € 135,23 €		823,50 € 825,11 € 826,72 € 828,34 € 829,97 € 831,59 € 833,22 € 834,85 € 836,49 € 838,12 € 844,71 € 844,61 € 844,71 € 845,61 € 846,36 € 848,02 € 849,68 € 851,34 € 855,01 € 856,36 € 858,03 € 859,71 € 861,40 € 863,08 €		-89.306,47 € -88.481,37 € -87.654,64 € -86.826,30 € -85.996,33 € -85.164,74 € -84.331,53 € -81.822,06 € -80.982,30 € -80.140,89 € -79.297,83 € -76.676,6 € -75.999,06 € -75.057,72 € -74.204,70 € -71.635,63 € -70.775,92 € -69.914,52 € -69.051,44 € -68.186,66 €
	8 9 10 11 12 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 1 2 3 4 5 6 6 7 8 9 9 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141	$\begin{array}{c} 1.000,00 \in \\ 1.000,00 \in $		174,89 € 173,28 € 171,66 € 170,03 € 168,41 € 166,78 € 165,15 € 161,88 € 160,23 € 158,59 € 155,29 € 153,64 € 144,97 € 144,97 € 140,29 € 138,60 € 136,92 € 135,23 € 133,53 €		823,50 € 825,11 € 826,72 € 828,34 € 829,97 € 831,59 € 833,22 € 834,85 € 836,49 € 838,12 € 844,71 € 846,36 € 844,71 € 846,36 € 851,34 € 853,01 € 854,68 € 855,31 € 856,36 € 858,03 € 863,08 € 864,77 € 866,47 €		-89.306,47 € -88.481,37 € -87.654,64 € -86.826,30 € -85.996,33 € -85.164,74 € -84.331,53 € -83.496,67 € -81.822,06 € -80.982,30 € -79.297,83 € -77.606,76 € -75.97,72 € -74.204,70 € -73.350,02 € -71.635,63 € -70.775,92 € -69.914,52 € -69.051,44 € -68.186,66 € -67.320,20 €
	8 9 10 11 12 1 2 3 4 4 5 6 7 8 9 9 10 11 12 1 2 3 3 4 4 5 6 6 7 8 9 9 9 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141	$\begin{array}{c} 1.000,00 \in \\ 1.000,00 \in $		174,89 € 173,28 € 171,66 € 170,03 € 168,41 € 166,78 € 165,15 € 161,88 € 160,23 € 158,59 € 155,29 € 153,64 € 140,29 € 143,64 € 141,97 € 140,29 € 138,60 € 136,92 € 135,23 € 133,53 € 131,84 €		823,50 € 825,11 € 826,72 € 828,34 € 829,97 € 831,59 € 833,22 € 834,85 € 836,49 € 838,12 € 841,41 € 843,06 € 844,71 € 846,36 € 848,02 € 851,34 € 853,01 € 854,68 € 855,36 € 858,03 € 859,71 € 861,40 € 863,08 € 864,77 € 866,47 €		-89.306,47 € -88.481,37 € -87.654,64 € -86.826,30 € -85.996,33 € -85.164,74 € -84.331,53 € -83.496,67 € -81.822,06 € -80.982,30 € -77.606,76 € -76.758,74 € -75.999,06 € -75.057,72 € -74.204,70 € -71.635,63 € -70.775,92 € -69.914,52 € -69.914,52 € -69.914,52 € -69.144 € -68.186,66 € -67.320,20 € -66.452,03 €
	8 9 10 11 12 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 1 2 3 4 5 6 6 7 8 9 9 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141	$\begin{array}{c} 1.000,00 \in \\ 1.000,00 \in $		174,89 € 173,28 € 171,66 € 170,03 € 168,41 € 166,78 € 165,15 € 161,88 € 160,23 € 158,59 € 155,29 € 153,64 € 144,97 € 144,97 € 140,29 € 138,60 € 136,92 € 135,23 € 133,53 €		823,50 € 825,11 € 826,72 € 828,34 € 829,97 € 831,59 € 833,22 € 834,85 € 836,49 € 838,12 € 844,71 € 846,36 € 844,71 € 846,36 € 851,34 € 853,01 € 854,68 € 855,31 € 856,36 € 858,03 € 863,08 € 864,77 € 866,47 €		-89.306,47 € -88.481,37 € -87.654,64 € -86.826,30 € -85.996,33 € -85.164,74 € -84.331,53 € -83.496,67 € -80.982,30 € -80.982,30 € -79.297,83 -77.606,76 € -75.5057,72 € -74.204,70 € -73.350,02 € -71.635,63 € -70.775,92 € -69.914,52 € -69.051,44 €

Summen	1		213.253,37 €	213.253,37 € 174.991,57 €	38.261,80€	38.261,80€	174.991,57€	174.991,57 €	
	12			8.253,37 €		74,61€		8.178,76 €	
	10 11								
	9	214	253,37 €		0,51€		252,86 €		-8,42 €
	8	213	1.000,00€		2,47 €		997,53€		-261,28 €
	7	212	1.000,00 €		4,41 €		995,59 €		-1.258,82 €
	6	210 211	1.000,00 €		8,30 € 6,36 €		991,70 € 993,64 €		-3.248,04 € -2.254,40 €
	5	209	1.000,00€		10,24€		989,76€		-4.239,74 €
	3	208	1.000,00€		12,18 €		987,82 €		-5.229,50 €
	2	207	1.000,00€		14,11 €		985,89€		-6.217,32 €
2036	1	206	1.000,00 €	,50	16,03 €		983,97 €	1111,000	-7.203,22 €
	12	204	1.000,00€	12.000,00 €	19,88 €	341,34 €	980,12 €	11.658,66 €	-9.169,23 €
	10	203	1.000,00 €		21,79 € 19,88 €		978,21 € 980,12 €		-10.149,35 € -9.169,23 €
	9 10	202 203	1.000,00€		23,70 €		976,30 €		-11.127,56 € -10.149,35 €
	8	201	1.000,00€		25,61 €		974,39 €		-12.103,86 €
	7	200	1.000,00€		27,52 €		972,48€		-13.078,25 €
	6	199	1.000,00€		29,42 €		970,58 €		-14.050,73 €
	5	198	1.000,00 €		31,31 €		968,69 €		-15.990,00 €
	4	196	1.000,00€		35,10 €		964,90 €		-16.956,79 € -15.990,00 €
	3	195 196	1.000,00 €		36,98 € 35,10 €		963,02 € 964,90 €		-17.921,70 € -16.956,79 €
2035	1	194	1.000,00€		38,86 €		961,14 €		-18.884,71 €
	12	193	1.000,00€	12.000,00 €	40,74 €	611,86 €	959,26€	11.388,14€	-19.845,85 €
	11	192	1.000,00€		42,62 €		957,38€		-20.805,11 €
	10	191	1.000,00 €		44,49 €		955,51 €		-21.762,49 €
	9	190	1.000,00 €		48,22 € 46,36 €		951,78 € 953,64 €		-23.671,64 € -22.718,00 €
	7	188 189	1.000,00€		50,08 €		949,92 €		-24.623,42 €
	6	187	1.000,00€		51,94 €		948,06 €		-25.573,34 €
	5	186	1.000,00€		53,79€		946,21€		-26.521,40 €
	4	185	1.000,00€		55,64 €		944,36 €		-27.467,61 €
	3	184	1.000,00 €		57,49 €		942,51 €		-28.411,97 €
2034	2	183	1.000,00 €		59,33 €		940,67 €		-30.295,16 €
2034	12	181 182	1.000,00 €	12.000,00 €	63,00 € 61,17 €	876,10 €	937,00 € 938,83 €	11.123,90 €	-31.233,99 € -30.295,16 €
	11	180	1.000,00€	12.000.00.0	64,83 €	076.40.6	935,17 €	11 122 22 2	-32.170,99 €
	10	179	1.000,00€		66,66 €		933,34 €		-33.106,16 €
	9	178	1.000,00€		68,48 €		931,52€		-34.039,49 €
	8	177	1.000,00€		70,31 €		929,69€		-34.971,01 €
	7	176	1.000,00 €		72,12 €		927,88 €		-35.900,70 €
	6	175	1.000,00 €		73,94 €		926,06 €		-36.828,58 €
	4 5	173 174	1.000,00 €		77,55 € 75,75 €		922,45 € 924,25 €		-38.678,90 € -37.754,65 €
	3	172	1.000,00€		79,36 €		920,64 €		-39.601,35 €
	2	171	1.000,00€		81,15 €		918,85 €		-40.521,99 €
2033	1	170	1.000,00 €	-,	82,95 €		917,05 €		-41.440,84 €
	12	169	1.000,00 €	12.000,00 €	84,74 €	1.134,22 €	915,26 €	10.865,78 €	-43.273,14 €
	10 11	167 168	1.000,00 €		88,32 € 86,53 €		911,68 € 913,47 €		-44.186,61 € -43.273,14 €
	9	166	1.000,00€		90,10€		909,90 €		-45.098,29 €
	8	165	1.000,00€		91,88 €		908,12 €		-46.008,19 €
	7	164	1.000,00€		93,65 €		906,35 €		-46.916,31 €
	6	163	1.000,00 €		95,42 €		904,58 €		-47.822,66 €
	5	162	1.000,00 €		97,19 €		902,81 €		-49.030,03 €
	3	160 161	1.000,00 €		100,72 € 98,96 €		899,28 € 901,04 €		-50.531,09 € -49.630,05 €
	2	159	1.000,00€		102,48 €		897,52€		-51.430,37 €
2032	1	158	1.000,00€		104,23 €		895,77€		-52.327,90 €
	12	157	1.000,00€	12.000,00 €	105,98 €	1.386,34 €	894,02 €	10.613,66 €	-53.223,67 €
	11	156	1.000,00 €		107,73 €		892,27 €		-54.117,69 €
	10	155	1.000,00 €		111,21€		890,53 €		-55.900,49 €
	8	153 154	1.000,00 €		112,95 € 111,21 €		887,05 € 888,79 €		-56.789,27 € -55.900,49 €
	7	152	1.000,00€		114,68 €		885,32 €		-57.676,32 €
	6	151	1.000,00€		116,41 €		883,59€		-58.561,64 €
	5	150	1.000,00€		118,14 €		881,86€		-59.445,23 €
	4	149	1.000,00 €		119,86 €		880,14 €		-60.327,09 €
	3	148	1.000,00 €		123,30 € 121,58 €		876,70 € 878,42 €		-62.085,64 € -61.207,22 €
	2	147			122 20 F				