

Gemeinde Zollikofen

Gemeinde Zollikofen

Finanz- und Investitionsplan 2019 – 2023

Inhaltsverzeichnis

| | | <u>Seite</u> |
|--------------------------------|--|--|
| 1. | Bericht | 1 – 5 |
| 2. | Ergebnisse der Finanzplanung | 6 |
| 3. | Kapitalflussrechnung | 7 |
| 4. | Investitionsprogramm Verwaltungsvermögen – Übersicht – Details | 8 9 – 11 |
| 5. | Ergebnisse Erfolgsrechnung (Zusammenzug Sachgruppen) | 12 |
| 6. 6.1 6.2 6.3 6.4 | Spezialfinanzierungen Feuerwehr Wasserversorgung Abwasserentsorgung Abfall | 13 – 15 16 – 18 19 – 21 22 – 24 |
| 7. 7.1 | Finanzplanvariante Variante mit Korrektur Erfolgsrechnung | 25 – 26 |

Zollikofen, 23. Juli 2018

Finanzverwaltung Zollikofen

Finanz- und Investitionsplan 2019 – 2023

1. Allgemeines

Der Finanzplan gibt einen Überblick über die Entwicklung des Finanzhaushalts der Gemeinde für die nächsten Jahre. Seine Hauptaufgabe ist der Gemeinde mittelfristig einen ausgeglichenen Finanzhaushalt zu sichern. Der Finanzplan ist rechtlich nicht verbindlich. Der Finanzplan gibt Auskunft über:

- die mutmasslichen Entwicklung der Gemeindefinanzen in den nächsten fünf Jahren;
- die Investitionstätigkeit, Auswirkungen der Investitionen auf das Finanzhaushaltgleichgewicht sowie Tragbarkeit, Folgekosten und Finanzierung der Investitionen;
- die Entwicklung von Aufwand und Ertrag, Ausgaben und Einnahmen sowie der Bilanzgrössen.

2. Erstellung Finanzplan

Die Finanzplanung obliegt der Finanzverwaltung. Der Finanzplan 2019 – 2023 wurde von David Portner, Finanzverwalter, im Juli und im August 2018 erstellt und von der Finanzkommission und dem Gemeinderat im August 2018 beraten.

Das Investitionsprogramm wurde anlässlich von einer Lesung durch den Gemeinderat im Juni 2018 beschlossen.

3. Grundlage

Dem Finanzplan liegen die Jahresrechnung 2017 sowie das Budget 2018 und 2019 zu Grunde. Im Dokument "Finanzstrategie / Finanzleitbild" vom Mai 2004 hat der Gemeinderat in Erwägung gezogen, die Finanzplanung technisch zu optimieren, um die Finanzplanresultate an die erfahrungsgemäss besseren Rechnungsabschlüsse anzunähern. Das vorliegende Finanzplanresultat mit den im Vorbericht enthaltenen Kommentaren und Daten entspricht den Werten mit den Korrekturfaktoren beim Investitionsprogramm (Realisationsabzug von 25 % auf jedoch maximal 2,5 Mio. Franken beziehungsweise Ergänzung des Investitionsvolumens auf 2,5 Mio. Franken; ausgehend mit einer durchschnittlichen Nutzungsdauer von 25 Jahren).

Als Variante wurde zudem mit einem Korrekturfaktor für die Erfolgsrechnung im Umfang von etwa einem halben Steueranlagezehntel an Besserstellungen gerechnet. Die Resultate aus der Variantenberechnung sind im Anhang unkommentiert ersichtlich.

4. Investitionen

Investitionen bilden diejenigen Ausgaben einer Gemeinde, die für den Erwerb, die Erstellung, die Erhaltung sowie die Verbesserung von dauerhaften Vermögenswerten getätigt werden. Diese Vermögenswerte dienen der Gemeinde zur Erfüllung von Aufgaben, die ihr von Bund oder Kanton übertragen worden sind oder von Aufgaben, die sie selbst übernommen hat.

Die Nettoinvestitionen des vom Gemeinderat überarbeiteten Investitionsplanes 2019 – 2023 betragen total 8,52 Mio. Franken oder durchschnittlich 1,7 Mio. Franken pro Jahr. Die einzelnen Projekte können aus dem Investitionsplan entnommen werden.

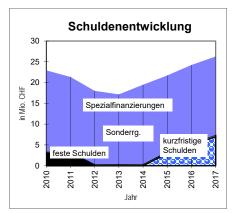
Folgekosten aus den projektierten und den Neuinvestitionen ergeben sich vor allem aus den linearen Abschreibungen nach Anlagekategorie und Nutzungsdauer und der Verzinsung, welche die Erfolgsrechnung belasten. Folgekosten können auch in Form von Personal- und Betriebsaufwendungen entstehen.

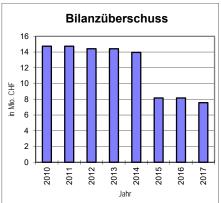
Die einzelnen Investitionsprojekte sind je nach Kreditkompetenz dem zuständigen Organ vorzulegen. Alle Investitionsausgaben mit Gesamtkosten von über Fr. 150'000.00 werden vom Grossen Gemeinderat oder den Stimmberechtigten beschlossen. Investitionsausgaben bis

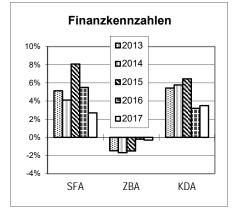
Fr. 150'000.00 beschliesst der Gemeinderat in abschliessender Kompetenz. Im Investitionsplan sind alle Projekte mit Gesamtkosten von über Fr. 50'000.00 aufgeführt (Aktivierungsgrenze); darunter liegende Investitionsausgaben werden direkt zu Lasten der Erfolgsrechnung verbucht.

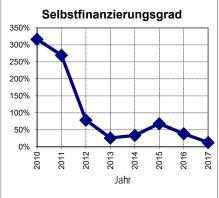
5. Entwicklung der Gemeindefinanzen (Ausgangslage)

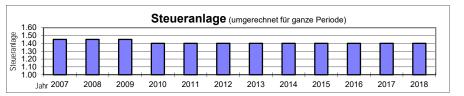
Die nachstehenden Grafiken geben einen Überblick über die Entwicklung des Finanzhaushalts der vergangenen Jahre. Die Kennzahlen beziehen sich vorab auf den allgemeinen Haushalt.











6. Einflüsse auf die Planung

Folgende bedeutende Einflüsse wurden im vorliegenden Finanzplan berücksichtigt:

- Die Steuererträge wurden für die ganze Planungsperiode mit einer Steueranlage von 1,40 Einheiten berechnet.
- Bei der Zuwachsrate der Einkommenssteuern natürlicher Personen sind die allgemeinen Wirtschafts- und Teuerungsfaktoren berücksichtigt. Die Basis der einfachen Steuer musste gegenüber der Vorjahresplanung aufgrund der Rechnungsergebnisse und der verfügbaren Prognosedaten herabgesetzt werden.
- Die in der Steuergesetzrevision 2019 gestaffelte Senkung des Gewinnsteuersatzes bei den juristischen Personen von 21,6 % auf 18,7 % ist im Finanzplan berücksichtigt. Die zu erwartenden Ertragsabnahmen sind in den Jahren 2019 und 2020 im Umfang von etwa 0,19 Mio. Franken in den Planjahren enthalten. Die in einer zweiten Etappe vorgesehenen weiteren Gewinnsteuersenkungen in den Jahren 2021 und 2022 sind in den Prognosejahren nicht enthalten. Der Kanton wird hierfür die Situation im Zusammenhang mit der neuen Steuervorlage des Bundes prüfen und beurteilen.
- Die allgemeine Neubewertung der nichtlandwirtschaftlichen Grundstücke ist in der Planung enthalten. Ab dem Jahr 2020 ist eine Ertragszunahme an Liegenschaftssteuern von rund 0,73 Mio. Franken eingerechnet. Die dadurch zu erwartenden Mehrerträge an Vermögenssteuern von rund 0,21 Mio. Franken sind ab dem Jahr 2021 in die Steuerprognose eingeflossen.
- Die Berechnungen für den direkten Finanzauslgeich zeigen auf, dass in den Planjahren mit tieferen Beitragszahlungen an (Jahr 2019 und 2023) bzw. mit Beitragsleistungen aus dem Finanzausgleich (Jahr 2020 – 2022) zu rechnen ist. Dies ist auf die durchschnittlich geringeren Steuererträge der Vorjahre zurückzuführen, was zu einem tieferen Steuerertragsindex führt.
- Der Pro-Kopf-Beitrag an die Lastenausgleichsysteme (ohne Lastenausgleich Lehrergehälter) nimmt gegenüber der Vorjahresplanung im Durchschnitt um ca. Fr. 15.00 Franken jährlich zu (vgl. Tabelle "Prognoseannahmen"). In fast allen Lastenausgleichsgefässen finden sich gegenüber den Vorjahresannahmen Kostenanpassungen:
 - Lehrergehälter: Nebst der prozentualen Erhöhung der Gehaltskosten über alle Schulstufen sind Mehrkosten für die Umsetzung des Lehrplans 21 eingerechnet (zusätzliche Schulwoche ab dem Schuljahr 2018/19). In den Gehaltskosten sind die Klasseneröffnungen (Primarstufe) bzw. –schliessungen (Sekundarstufe), die Anzahl Entlastungslektionen für grosse Klassen und die Mehrlektionen bei den besonderen Massnahmen berücksichtigt. Diese verschiedenen Faktoren führen gegenüber der Vorjahresplanung zu wesentlichen Mehrkosten.
 - Ergänzungsleistungen: Gegenüber den Vorjahresprognoseannahmen fallen die Kosten höher aus als erwartet (u. a. Erhöhung Zahnarzttarife per 1.1.2018).
 - Öffentlicher Verkehr: Infolge gezielten Verbesserungen am ÖV-Angebot ist von steigenden Kosten in den Jahren 2018 2021 auszugehen. Aufgrund der stetigen Nachfrage im Regional- und Ortsverkehr werden ab dem Jahr 2022 weitere Angebotsanpassungen und –ausbauten notwendig sein. Bei verschiedenen Transportunternehmungen stehen grössere Rollmaterialbeschaffungen sowie Depot Neu- und Ausbauten an, was zu höheren ÖV-Abgeltungen führt. Mit dem Baubeginn der Grossprojekte Ausbau Bahnhof Bern, Tram Bern-Ostermundigen, Verkehrsknoten Ostermundigen und Depoterweiterung Bolligenstrasse werden die Investitionsausgaben ab dem Jahr 2022 spürbar ansteigen.

- Sozialhilfe: Im Vergleich zum Finanzplan vom Voriahr wird mit geringeren Kosten pro Einwohner gerechnet. Der Lastenausgleich 2017 fiel unter den Prognosewerten aus, was insbesondere auf verzögerte Investitionsbeiträge für Bauproiekte im subventionierten Kinder- und Jugendbereich zurückzuführen ist. Bei der individuellen Sozialhilfe gab es nur geringfügige Mehrkosten. Die aktuelle Planung im Kinder- und Jugendbereich geht aufgrund der Zunahme betreuungsintensiven Kinder und Jugendlichen und den damit verbundenen Platzierungen von einer steigenden Kostenentwicklung aus. Eine Kostenzunahme wird im Bereich der Flüchtlingssozialhilfe und der familienergänzenden Kinderbetreuung erwartet. Für die Finanzplanung der nächsten Jahre hat der Kanton verschiedene Entlastungsmassnahmen erarbeitet. Im Bereich Existenzsicherung und Integration sind Einsparungen eingeplant. Im Bereich Angebote für Menschen mit einem Pflege-. Betreuungs- oder einem besonderen Bildungsbedarf sind dagegen Mehrkosten zu erwarten. Eine Abweichung zu den Prognosewerten im Lastenausgleich Sozialhilfe ist in Anbetracht der Planungsunsicherheiten, insbesondere im Zusammenhang mit schwankenden Flüchtlings- und Asvlzahlen sowie bei der individuellen Sozialhilfe möglich.
- Die Veräusserung der Liegenschaft Betagtenheim (vgl. Urnenbeschluss vom 13.6.2010 bzw. Beschluss Grosser Gemeinderat vom 27.1.2016) führt im Jahr 2018 zu einem Aufwertungsgewinn (vgl. Budget 2018). Der einmalige Verkaufserlös von 13,78 Mio. Franken ist als Liquiditätszufluss im Jahr 2019 berücksichtigt. Die bestehenden kurzfristigen Schulden können mit diesem einmaligen Geldmittelzufluss zurückbezahlt werden. Das strukturelle Defizit in der Erfolgsrechnung bzw. die unbefriedigende Selbstfinanzierung bleibt jedoch bestehen.
- Ab dem sechsten Jahr seit der Einführung von HRM2 ist die Neubewertungsreserve innerhalb von fünf Jahren linear zugunsten des Bilanzüberschüsses aufzulösen. Ab dem Jahr 2021 2025 wird mit buchmässigen ausserordenlichen Erträgen von jährlich momentan rund 0,46 Mio. Franken gerechnet, welche in vorliegender Planung eingeflossen sind.
- Der voraussichtliche Restsaldo von rund 0,36 Mio. Franken aus der Spezialfinanzierung Kabelnetzanlage (GGA) wird gemäss dem Reglement als einmaliger buchmässiger Ertrag dem allgemeinen Haushalt per Ende Jahr 2022 zugeführt.
- Die Finanzlage wird intern durch Kreditbeschlüsse für neue Gemeindeaufgaben und für Investitionen nachhaltig beeinflusst. Der Finanzplan zeichnet sich durch seinen unverbindlichen Charakter aus, da die Investitionsprojekte einzeln bewilligt werden müssen. Die Resultate des Finanzplans sollten bei weiteren Entscheiden iedoch mitberücksichtigt werden.

7. Prognoseannahmen

Die Prognoseannahmen für die Planjahre 2019 – 2023 sind auf dem Budgetjahr 2019 berechnet. Damit wird ersichtlich wie sich die Budgetzahlen auf die Finanz- und Investitionsplanung der kommenden Jahre auswirken.

Für die Erstellung des Finanzplanes wurden die Konten der Erfolgsrechnung aufgrund bestimmter Prognoseannahmen vorausgeschätzt. Bei grösseren Abweichungen (zusätzliche oder wegfallende Erträge und Aufwendungen) wurden die Zahlen für die Planjahre manuell eingesetzt.

Die verwendeten Zuwachsraten wie Teuerungs- und Entwicklungsfaktoren basieren im Wesentlichen auf den Empfehlungen der Kantonalen Planungsgruppe sowie die Vorhersagen von Konjunkturforschungsinstituten.

| _ | Sachaufwand: | Teuerung/Wirtschaftsfaktor | 2019 | 0,8 % |
|---|------------------|---|-------------|-------|
| | | | 2020 | 1,0 % |
| | | | 2021 | 1,2 % |
| | | | ab 2022 | 1,5 % |
| _ | Personalaufwand: | Teuerung (Fluktuationen berücksichtigt) | 2019 | 0,7 % |
| | | | ab 2020 | 0,5 % |
| | | Individuelle Lohnanpassungen | 2019 - 2023 | 1,3 % |

Die Beiträge an die Lastenausgleichssysteme und an den Finanzausgleich wurden von der Finanzplanungshilfe des Kantons übernommen. Die Beträge, beziehungsweise die Ansätze der Lastenausgleichssysteme im Überblick:

| Lastenausgleich | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Lastenausgleich Lehrergehälter 1 | 3'602 | 3'677 | 3'764 | 3'882 | 4'035 |
| Lastenausgleich EL ² | 231.00 | 235.00 | 238.00 | 240.00 | 244.00 |
| Lastenausgleich Sozialhilfe ² | 526.00 | 521.00 | 516.00 | 512.00 | 513.00 |
| Lastenausgleich Familienzulage ² | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 5.00 | 5.00 |
| Lastenausgleich ÖV - pro ÖV-Punkt (in Franken) - pro Einwohner (in Franken) ² | 362.00 46.00 | 376.00 48.00 | 381.00 49.00 | 439.00 58.00 | 440.00 59.00 |
| Lastenausgleich Aufgabenteilung ² | 188.00 | 187.00 | 186.00 | 185.00 | 184.00 |
| Total Beiträge je Einwohner ² | 995.00 | 995.00 | 993.00 | 1'000.00 | 1'005.00 |
| Total Beiträge je Einwohner gemäss Vorjahresfinanzplan | 983.00 | 987.00 | 995.00 | 997.00 | |

¹ = nominal in Tsd. Franken

² = je Einwohner, in Franken

| _ | Bevölkerungsentwicklung: | 2019 | 10'510 |
|---|---|-------------|--------|
| | | 2020 | 10'620 |
| | | 2021 | 10'720 |
| | | 2022 | 10'820 |
| | | 2023 | 10'920 |
| _ | Bei den Passivzinsen für neue Schulden | | |
| | wurden folgende Zinssätze zu Grunde gelegt: | 2019 | 0,25 % |
| | | 2020 | 0,50 % |
| | | 2021 | 0,50 % |
| | | 2022 | 0,75 % |
| | | 2023 | 1,00 % |
| _ | Die Berechnung der Steuererträge basiert | | |
| | auf der unveränderten Gemeindesteueranlage: | 2019 - 2023 | 1,40 |

Für die Berechnung der Einkommenssteuern natürlicher Personen wurde mit folgenden Zuwachsraten (volkswirtschaftliche Komponenten wie Wirtschaftswachstum und Teuerung, exkl. Bevölkerungswachstum) gerechnet: 2019 + 2,30 %

2020 + 2,50 % 2021 + 2,50 % 2022 + 2,10 % 2023 + 2,10 %

 Für die Berechnung der Liegenschaftssteuer wird ein unveränderter Ansatz von 1,0 % des amtlichen Wertes zu Grunde gelegt.

8. Spezialfinanzierungen

Die Investitionen der Spezialfinanzierungen sind in den vorstehenden Zahlen des Investitionsprogramms (vgl. Ziffer 4) nicht enthalten und betragen für die Planperiode netto:

| | | <u>Totalbetrag</u> | | Ø pro Jahr |
|--------------------|-----|--------------------|-----|------------|
| Feuerwehr | Fr. | 765'000.00 | Fr. | 153'000.00 |
| Wasserversorgung | Fr. | 3'541'000.00 | Fr. | 708'200.00 |
| Abwasserentsorgung | Fr. | 3'660'000.00 | Fr. | 732'000.00 |
| Abfall | Fr. | 0.00 | Fr. | 0.00 |

Diese Investitionen werden über die vorhandenen Reserven der Spezialfinanzierungen und bei der Wasserver- und Abwasserentsorgung auch über Anschlussgebühren finanziert. Die Anschlussgebühren werden über die Erfolgsrechnung verbucht und der Einlage in den Werterhalt angerechnet. Die Abschreibungen im Bereich Wasser und Abwasser haben linear nach Nutzungsdauern zu erfolgen und werden der Spezialfinanzierung Werterhalt entnommen.

Die Erfolgsrechnung der Feuerwehr und der Betriebe (Ver- und Entsorgung) wird über die jeweilige Spezialfinanzierung ausgeglichen, wobei zu beachten ist, dass die Gebühren periodisch der Teuerung und den Selbstkosten angepasst werden.

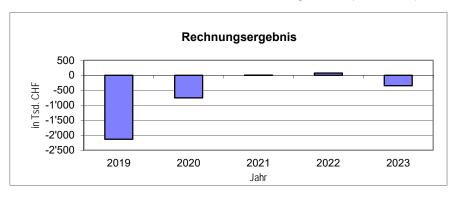
Die Tarifgestaltung der Betriebe ist wie folgt berücksichtigt:

| - | Wasserversorgung: | Grundgebühr seit 1.1.2018 Verbrauchsgebühr seit 1.1.2018 | Fr. Fr. | 16.00/m ³ /h 0.90/m ³ |
|---|---------------------|--|-------------------|--|
| - | Abwasserentsorgung: | Grundgebühr seit 1.1.2018 Verbrauchsgebühr seit 1.1.2018 Regenabwassergebühr seit 1.1.2018 | Fr. Fr. Fr. | 63.00/m³/h 2.00/m³ 0.25/m² |
| _ | Abfallentsorgung | Grundgebühr seit 1.1.2012 | Fr. | 30.00/EGW |

9. Ergebnisse der Finanzplanung

9.1 Planergebnisse Erfolgsrechnung

Das Budgetjahr 2019 weist vorab aufgrund der tiefer veranschlagten Fiskalerträge ein gegenüber der Vorjahresplanung höheren Aufwandüberschuss aus. Die Planjahre 2020 – 2023 gehen von defizitären Erfolgsrechnungen bzw. von nahezu ausgeglichenen Rechnungsergebnissen aus. Im Kapitel "Einflüsse auf die Planung" sind die wesentlichen Ursachen beschrieben. In der Planperiode 2019 – 2023 resultiert ein durchschnittlicher Aufwandüberschuss von 0,63 Mio. Franken, was im Mittel etwa 40 % eines Steueranlagezehntels pro Jahr entspricht.



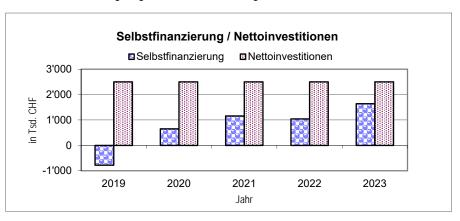
9.2 Bilanzüberschuss / Bilanzfehlbetrag

Der Bilanzüberschuss beträgt unter Berücksichtigung des voraussichtlichen Ertragsüberschusses vom Jahr 2018 zu Beginn der Planberechnungen ca. 10,3 Mio. Franken. In den Folgejahren vermindert sich der Bilanzüberschuss unter Berücksichtigung der prognostizierten Jahresergebnisse 2019 – 2023 auf rund 7,1 Mio. Franken. Am Ende der Planperiode entspricht die Höhe des Bilanzüberschusses den Zielsetzungen des Gemeinderates, wobei die voraussichtliche Höhe des Bilanzüberschusses (5 – 10 Steueranlagezehntel, vgl. Finanzleitbild) nicht zu den primären Zielgrössen für die Steuerung des Finanzhaushalts gehört.



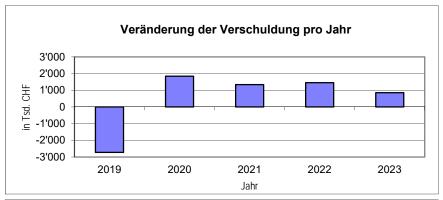
9.3 Selbstfinanzierung

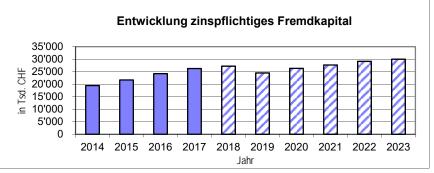
Die Selbstfinanzierung (Ergebnis Erfolgsrechnung + Abschreibungen Verwaltungsvermögen +Einlagen in/-Entnahmen aus Spezialfinanzierungen = Cash-flow) beträgt während den Planjahren durchschnittlich 0,74 Mio. Franken. Das heisst, dass die Investitionen zu durchschnittlich etwa 30 % selbstfinanziert werden können. Das Ziel von einer durchschnittlichen 80 – 100prozentiger Selbstfinanzierung bleibt während der Planperiode damit nicht erreicht. Insbesondere das Budgetjahr 2019 macht mit einem negativen Selbstfinanzierungsgrad auf ein strukturelles Defizit bzw. auf eine ungenügende Selbstfinanzierung aufmerksam.



9.4 Verschuldung / Fremdkapital

Eine ungenügende Selbstfinanzierung führt zu einem Anstieg der Verschuldung. Das zu verzinsende Fremdkapital nimmt im Durchschnitt um rund 0,56 Mio. Franken pro Jahr zu (vgl. Grafik "Veränderung der Verschuldung"). Bei einem Durchschnittszinssatz von 0.6 % bedeutet dies eine zunehmende Zinsenlast von jährlich rund Fr. 3'340.00. Am Ende der Planperiode wird ein zinspflichtiges Fremdkapital in der Höhe von etwa 30,0 Mio. Franken inkl. Spezialfinanzierungen ausgewiesen.





10. Finanzkennzahlen

1. Selbstfinanzierungsgrad (SFG)

Aussage: Bis zu welchem Grad können die neuen Investitionen durch selbst erarbeitete Mittel finanziert werden. Vor allem im Vergleich über mehrere Jahre wird erkannt, ob die Investitionen verkraftet werden. Ein Selbstfinanzierungsgrad (SFG) von unter 100 % führt zu einer Neuverschuldung, von über 100 % zu einer Entschuldung. Ein SFG von unter 60 % führt langfristig zu einer hohen Verschuldung. Ab 80 % – 100 % ist die Verschuldung zu verantworten. Langfristig sollte ein SFG von 100 % angestrebt werden.



2. Selbstfinanzierungsanteil (SFA)

Aussage: Welcher Anteil des laufenden Ertrages wird für die Finanzierung von neuen Investitionen eingesetzt. Ein negativer Selbstfinanzierungsanteil (SFA) ist unbedingt zu vermeiden (Konsumaufwand würde mit Schulden finanziert). Je höher der SFA, umso grösser ist der Spielraum für den Schuldenabbau oder die Finanzierung von Investitionen und deren Folgekosten. Ein SFA von <10 % gilt als ungenügend.

3. Zinsbelastungsanteil (ZBA)

Aussage: Ein hoher Zinsbelastungsanteil (ZBA) weist auf eine hohe Verschuldung hin. Je tiefer der Wert, desto grösser der finanzielle Handlungsspielraum. Im Vergleich über mehrere Jahre wird die Verschuldungstendenz und im Vergleich zu anderen Gemeinden die Verschuldungssituation erkannt. Ein ZBA von unter 0 % gilt als sehr tief.

4. Kapitaldienstanteil (KDA)

Aussage: Ein hoher Kapitaldienstanteil (KDA) weist auf eine hohe Verschuldung (Zinsendienst) und/oder auf einen hohen Abschreibungsbedarf hin. Ein KDA von unter 4 % gilt als tiefe Belastung.

11. Schlussfolgerungen

Die prognostizierten Resultate der Erfolgsrechnung bestätigen im Wesentlichen die Berechnungen des Vorjahres. Gegenüber der Vorjahresplanung haben sich die Entwicklungsfaktoren nicht grundlegend verändert.

Die Einkommenssteuern von natürlichen Personen, welche die jährliche Haupteinnahmequelle darstellen, haben sich in den letzten Rechnungsjahren nicht wie erhofft entwickelt. Die Basiswerte bei den Einkommenssteuern wurden in der vorliegenden Planung reduziert. Das wirtschaftliche Umfeld ist schwierig einzuschätzen, erscheint aus heutiger Sicht jedoch stabil. Gegenüber der Vorjahresplanung wird bei den Steuererträgen mit jährlich höheren Zuwachsraten gerechnet. Die in die Planung eingeflossenen Mehr- und Mindereinnahmen aus der Steuergesetzgebung (Neubewertung der Grundstücke, Vermögenssteuer, gestaffelte Senkung der Gewinnsteuern von juristischen Personen) beruhen auf den vom Kanton zur Verfügung gestellten Datenmaterial.

Die in den Planjahren errechneten durchschnittlichen Aufwandüberschüsse der Erfolgsrechnung von 0,63 Mio. Franken können durch den vorhandenen Bilanzüberschuss aufgefangen und ausgeglichen werden. In gesetzlicher Hinsicht bleibt das Finanzhaushaltgleichgewicht gewahrt.

Aus den betrieblichen Ergebnissen resultiert in den Planjahren jeweils eine ungenügende Selbstfinanzierung. Es werden kaum genügend selbst erarbeitete Mittel (Cash-flow) für die Finanzierung von Investitionsvorhaben zur Verfügung stehen. Bezüglich Selbstfinanzierung gerät der Finanzhaushalt mittelfristig ohne Mehrerträge aus dem Gleichgewicht. Der wie in den Vorjahren dargelegte Trend einer zunehmenden Neuverschuldung bleibt bestehen bzw. wird fortgeschrieben.

Mit den voraussichtlichen Mehrerträgen aus Steuern sind sowohl die Bedürfnisse des Gemeinwesen als auch die laufenden, in der Tendenz steigenden Kostenentwicklungen bei den Verbundaufgaben (Lastenausgleichsysteme) zu finanzieren. Aufgrund der ungenügenden Selbstfinanzierung bleibt der finanzielle Handlungsspielraum der Gemeinde eingeschränkt.

Der Finanzplan ist wegen der unsicheren Wirtschaftsprognosen – mit all ihren Auswirkungen auf Teuerung, Zinsen, Arbeitsmarkt, Lohnentwicklung, usw. – zu wenig konkret, dass man daraus verlässliche Schlüsse auf künftige Rechnungsabschlüsse ziehen könnte. Diesen unsicheren Entwicklungen unterliegt insbesondere der Fiskalertrag, welche die jährliche Hauptertragsquelle darstellt.

Die Erfolgsrechnung hat in den letzten Jahren stets besser abgeschlossen als budgetiert bzw. als im Finanzplan vorgesehen war. Die Gründe dafür sind unterschiedlich und wurden jeweils beim Rechnungsabschluss hinreichend dargelegt. Um diesen verbesserten Abschlüssen Rechnung zu tragen, wird nebst diesem Hauptplan eine Planvariante erstellt (zusätzliche Korrekturfaktoren in der Erfolgsrechnung im Umfang eines halben Steuerzehntels).

12. Genehmigung / Information

Der vorliegende Finanz- und Investitionsplan 2019 - 2023 wurde vom Gemeinderat anlässlich der Sitzung vom 20. August 2018 genehmigt.

Dem Grossen Gemeinderat wird der Finanz- und Investitionsplan anlässlich der Sitzung vom 17. Oktober 2018 zur Kenntnisnahme vorgelegt.

Für die Erstellung:

Zollikofen, 20. Juli 2018 / dp

FINANZVERWALTUNG ZOLLIKOFEN

David Portner Finanzverwalter

Für die Genehmigung:

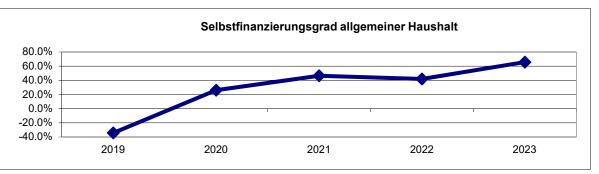
Zollikofen, 20. August 2018

GEMEINDERAT ZOLLIKOFEN

Daniel Bichsel Stefan Sutter Präsident Sekretär Gemeinde Zollikofen

| Ergebnisse der Finanzplanung | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | Durchschnitt |
|---|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| | Basisjahr | Budgetjahr | Planjahr | Planjahr | Planjahr | Planjahr | 2019 - 2023 |
| | | | | | | | |
| Ergebnis der Erfolgsrechnung (- = Aufwandüberschuss) | 2'724'850 | -2'134'102 | -753'880 | 5'127 | 75'869 | -346'074 | -630'612 |
| Total Aufwand (allgemeiner Haushalt) | 50'548'690 | 42'598'832 | 42'618'807 | 43'704'580 | 44'399'147 | 44'589'754 | 43'582'224 |
| Total Ertrag (allgemeiner Haushalt) | 53'273'540 | 40'464'730 | 41'864'927 | 43'709'707 | 44'475'016 | 44'243'680 | 42'951'612 |
| Nettoinvestitionen (Gesamthaushalt) | 4'073'825 | 4'859'900 | 4'414'000 | 4'051'000 | 3'623'000 | 3'292'000 | 4'047'980 |
| davon Steuerhaushalt mit Korrekturfaktor | 2'775'825 | 2'273'900 | 2'500'000 | 2'500'000 | 2'500'000 | 2'500'000 | |
| davon Spezialfinanzierungen | 1'298'000 | 2'586'000 | 1'914'000 | 1'551'000 | 1'123'000 | 792'000 | 1'593'200 |
| Finanzvermögen (Veräusserungen) | | | | | | | |
| Planbilanz (Allgemeiner Haushalt) | | | | | | | |
| Bestand Verwaltungsvermögen (approximativ) | 22'237'923 | 22'563'211 | 22'969'233 | 23'168'587 | 23'275'581 | 23'286'595 | |
| Darlehen und Beteiligungen | 906'000 | 893'000 | 883'000 | 873'000 | 863'000 | 853'000 | |
| Total Eigenkapital | 19'937'841 | 17'208'199 | 15'767'109 | 14'624'026 | 13'274'549 | 12'427'075 | |
| Rücklagen der Globalbudgetbereiche | 61'980 | 61'980 | 61'980 | 61'980 | 61'980 | 61'980 | |
| Vorfinanzierungen | 3'897'835 | 3'302'295 | 2'615'085 | 1'927'875 | 963'529 | 923'129 | |
| Reserven | 2'974'270 | 2'974'270 | 2'974'270 | 2'974'270 | 2'974'270 | 2'974'270 | |
| Neubewertungsreserve Finanzvermögen | 2'708'931 | 2'708'931 | 2'708'931 | 2'247'931 | 1'786'931 | 1'325'931 | |
| Bestand Bilanzüberschuss/-fehlbetrag (- = Bilanzfehlbetrag) | 10'294'825 | 8'160'723 | 7'406'843 | 7'411'970 | 7'487'839 | 7'141'765 | |
| Finanzkennzahlen (Gesamthaushalt) | | | | | | | |
| Selbstfinanzierungsgrad | 124.0% | -6.9% | 20.6% | 34.5% | 35.1% | 56.8% | |
| Selbstfinanzierungsanteil | 11.0% | -2.2% | 5.9% | 9.0% | 8.1% | 11.8% | |
| Zinsbelastungsanteil | -27.4% | -4.5% | -4.4% | -4.3% | -4.1% | -3.8% | |
| Kapitaldienstanteil | -22.3% | 9.1% | 10.4% | 12.1% | 13.1% | 14.0% | |
| Bruttoverschuldungsanteil | 27.6% | 312.8% | 372.9% | 399.3% | 425.2% | 450.8% | |
| Investitionsanteil | 9.9% | 10.9% | 9.9% | 9.8% | 8.0% | 7.3% | |

| Kapitalflussrechnung | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | Durchschnitt |
|---|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| | | | | | | |
| Ergebnis Erfolgsrechnung (- = Aufwandüberschuss) | -2'134'102 | -753'880 | 5'127 | 75'869 | -346'074 | -630'612 |
| + Abschreibungen Verwaltungsvermögen | 1'948'612 | 2'093'978 | 2'300'646 | 2'393'006 | 2'488'986 | 2'245'046 |
| Selbstfinanzierung (Cash-flow) allgemeiner Haushalt | -185'490 | 1'340'098 | 2'305'773 | 2'468'875 | 2'142'912 | 1'614'434 |
| + Einlagen in Spezialfinanzierungen (allg. Haushalt) | 91'670 | | 403'931 | 91'670 | | 117'454 |
| - Entnahmen aus Spezialfinanzierungen (allg. Haushalt) | 687'210 | 687'210 | 1'552'141 | 1'517'016 | 501'400 | 988'995 |
| Selbstfinanzierung (Cash-flow) allgemeiner Haushalt | -781'030 | 652'888 | 1'157'563 | 1'043'529 | 1'641'512 | 742'892 |
| Selbstfinanzierung (Cash-flow) Spezialfinanzierungen | 443'320 | 257'911 | 240'526 | 228'389 | 227'098 | 279'449 |
| Selbstfinanzierung (Cash-flow) Gesamthaushalt | -337'710 | 910'799 | 1'398'089 | 1'271'918 | 1'868'610 | 1'022'341 |
| Investitionen (Gesamthaushalt) | 4'859'900 | 4'414'000 | 4'051'000 | 3'623'000 | 3'292'000 | 4'047'980 |
| - Nettoinvestitionen Steuerhaushalt mit Korrekturfaktor Planjahre | 2'273'900 | 2'500'000 | 2'500'000 | 2'500'000 | 2'500'000 | 2'454'780 |
| - Nettoinvestitionen Spezialfinanzierungen | 2'586'000 | 1'914'000 | 1'551'000 | 1'123'000 | 792'000 | 1'593'200 |
| Finanzvermögen (Veräusserungen, in Erfolgsrechnung nicht enthalten) | -5'780'000 | | | | | |
| Saldo der Selbstfinanzierung (ohne SF allg. Haushalt) | 3'320'610 | -1'159'902 | -194'227 | -31'125 | -357'088 | 315'654 |
| Saldo der Selbstfinanzierung (mit SF allg. Haushalt) | 2'725'070 | -1'847'112 | -1'342'437 | -1'456'471 | -858'488 | -555'888 |
| Saldo der Selbstfinanzierung Gesamthaushalt | 582'390 | -3'503'201 | -2'652'911 | -2'351'082 | -1'423'390 | -1'869'639 |
| Selbstfinanzierungsgrad in % (ohne SF allg. Haushalt) | -8.2% | 53.6% | 92.2% | 98.8% | 85.7% | 65.8% |
| Selbstfinanzierungsgrad in % (mit SF allg. Haushalt) | -34.3% | 26.1% | 46.3% | 41.7% | 65.7% | 30.3% |
| Selbstfinanzierungsgrad in % Gesamthaushalt | -6.9% | 20.6% | 34.5% | 35.1% | 56.8% | |



| Übersicht Investitionsplan | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | Total |
|---|----------------------|----------------|------------------|----------------|------------|------------|--------------|
| | gemäss Fipla Vorjahr | Budgetjahr | Planjahr | Planjahr | Planjahr | Planjahr | 2019 - 2023 |
| Allgemeine Investitionsvorhaben | -1'539'100 | -770'900 | -1'527'000 | -297'000 | 0 | 0 | -2'594'900 |
| Liegenschaften Verwaltungsvermögen | -1'440'000 | -940'000 | -380'000 | -2'065'000 | -90'000 | 0 | -3'475'000 |
| Tiefbau (Strassen, Uferschutz, Fahrzeuge, etc.) | -722'000 | -563'000 | -607'000 | -455'000 | -566'000 | -263'000 | -2'454'000 |
| T | 017041400 | 010201000 | | | 0.5010.00 | 2001202 | 01#001000 |
| Total 1 | -3'701'100 | -2'273'900 | -2'514'000 | -2'817'000 | -656'000 | -263'000 | -8'523'900 |
| | | Durchschnitt J | ahr 2019 - 2021: | 2.53 Mio./Jahr | | | ø -1'704'780 |
| Technische Korrektur *) | 925'275 | -226'100 | 14'000 | 317'000 | -1'844'000 | -2'237'000 | |
| Total 2 (nach technischer Korrektur) | -2'775'825 | -2'500'000 | -2'500'000 | -2'500'000 | -2'500'000 | -2'500'000 | -12'500'000 |
| | | | | | | | ø -2'500'000 |
| Total 3 | -2'775'825 | -2'500'000 | -2'500'000 | -2'500'000 | -2'500'000 | -2'500'000 | -12'500'000 |
| Feuerwehr | -55'000 | -115'000 | 0 | -650'000 | 0 | 0 | -765'000 |
| Wasserversorgung | -264'000 | -1'213'000 | | -455'000 | -478'000 | -484'000 | |
| Abwasserentsorgung | -924'000 | -1'258'000 | | -446'000 | -645'000 | | |
| Abfallentsorgung | -55'000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Total Spezialfinanzierung | -1'298'000 | -2'586'000 | -1'914'000 | -1'551'000 | -1'123'000 | -792'000 | -7'966'000 |
| TOTAL (Total 1 + Total Spezialfinanzierung) | -4'999'100 | -4'859'900 | -4'428'000 | -4'368'000 | -1'779'000 | -1'055'000 | -16'489'900 |

Legende: Minusbeträge = Investitionsausgaben

^{*)} Technische Korrektur = Realisationsabzug um 25 % oder max. 1 Mio. (auf max. 2,5 Mio.) beziehungsweise Ergänzung Investitionsvolumen auf 2,5 Mio.



| | _ | | | | | | | | | | |
|---------|-----|---|------|--------------|---------|----------|------------|----------|------|------|----------------|
| Kto-Nr. | Lnı | Ka Bezeichnung | bew. | Gesamtkredit | vorher | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | Tot für später |
| | | A Allgemeine Investitionsvorhaben | | | | | | | | | _ |
| 0220.1 | 1 / | A Ersatz Informatik Gemeindeverwaltung (Server) | n | -125'000 | | -125'000 | | | | | - |
| 0220.1 | 2 / | A Ersatz Informatik Gemeindeverwaltung (Clients) | n | -125'000 | | | -125'000 | | | | - |
| 0220.1 | 3 / | A Elektronische Geschäftsführung mit mobiler Sitzungsapp | * n | -60'000 | | -60'000 | | | | | - |
| 1610.1 | 1 / | A Sanierung Kugelfang Schiessanlage Meielen | * n | - | | | p.m. | | | | - |
| 2120.1 | 1 / | A Technische Ausrüstung Primarstufe (Klassenzimmer, Spezialräume) | * n | -87'000 | | -87'000 | | | | | - |
| 2120.1 | 2 / | A Ersatz Informatik Primarstufe | n | -500'000 | | | -250'000 | | | | -250'000 |
| 2130.1 | 1 / | A Ersatz Informatik Sekundarstufe I | n | -250'000 | | -100'000 | | -75'000 | | | -75'000 |
| 3290.1 | 1 / | A Dorfchronik | n | -150'000 | | | | -150'000 | | | - |
| 3410.1 | 2 / | A Sportzentrum Hirzi, Ersatz Eisreinigungsmaschine | n | -80'900 | | -80'900 | | | | | - |
| 3410.1 | 3 / | A Sportzentrum Hirzi, Schwimmbadsanierung | n | -1'152'000 | | | -1'152'000 | | | | - |
| 3410.1 | 4 | A Sportzentrum Hirzi, Erneuerung Wasserrutschbahn | n | -72'000 | | | | -72'000 | | | - |
| 6340.1 | 1 / | A Verkehrsmanagement Region Bern Nord (Verkehrsplanung) | j | -143'000 | | -143'000 | | | | | - |
| 7710.1 | 1 / | A Zusätzliche Urnennischenanlage | n | -230'000 | -20'000 | -210'000 | | | | | - |
| 7900.1 | 2 / | A Ortsplanungsrevision, Beitrag Kanton Energierichtplan | n | 35'000 | | 35'000 | | | | | |
| | | Total Investitionen | | -2'939'900 | -20'000 | -770'900 | -1'527'000 | -297'000 | - | - | -325'000 |



| Kto-Nr. | l nik: | Bezeichnung | bew. Gesamtkredit | vorher | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | Tot für später |
|---------|--------|---|-------------------|----------|----------|----------|------------|---------|------|----------------|
| MU-MI. | LIIIN | | Dew. Gesamkreun | vorner | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | Tot ful Spater |
| | | Liegenschaften Verwaltungsvermögen | | | | | | | | |
| 2170.20 | L | Kindergärten | | | | | | | | |
| 2170.20 | 1 L | Neubau Kindergarten Steinibach (Doppelkindergarten) | n -1'700'000 | -20'000 | | -380'000 | -1'300'000 | | | - |
| 2170.21 | L | Zentral- / Türmli- / Wahlackerschulhaus / TH Oberdorf | | | | | | | | |
| 2170.21 | 1 L | Ersatz/Neubau Schulraum | n - | | | | | p.m. | | |
| 2170.21 | 2 L | Sanierung Fassadensockel Zentralschulhaus | n -50'000 | | -50'000 | | | | | |
| 2170.22 | L | Geisshubel | | | | | | | | |
| 2170.23 | L | Primarschule Steinibach | | | | | | | | |
| 2170.23 | 1 L | Sanierung Rasenplatz | n -250'000 | -10'000 | | | -240'000 | | | - |
| 2170.23 | 2 L | Sanierung Laufbahn | n -75'000 | | | | -75'000 | | | - |
| 2170.30 | L | Sekundarstufe I | | | | | | | | |
| 2170.30 | 1 L | Sanierung Verbindungswege | j -870'000 | -120'000 | -750'000 | | | | | - |
| 2170.30 | 2 L | Sanierung Dach Trakt II * | n -140'000 | | -140'000 | | | | | - |
| 2170.30 | 3 L | Sanierung Dach Trakt I * | n -90'000 | | | | | -90'000 | | - |
| 6220.1 | 1 L | Ersatz Velo-/Mofaunterstand Unterzollikofen | n -100'000 | | | | -100'000 | | | - |
| 9630.1 | 1 L | Abbruch Bernstrasse 90, Umgestaltung | n -350'000 | | | | -350'000 | | | - |
| | | Total Investitionen | -3'625'000 | -150'000 | -940'000 | -380'000 | -2'065'000 | -90'000 | - | - |

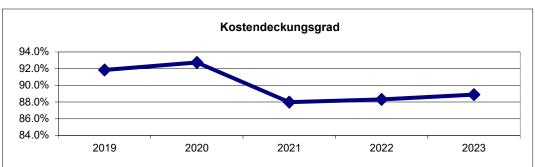
G:\00_Daten\02_Finanz\25_RW\100_Fipla\ivp_detail_2019-2026.xlsxIVP 23.07.2018 14:47



| Kto-Nr. | LnıKa | Bezeichnung | bew. Gesamtkredit | vorher | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | Tot für später |
|---------|-------|---|-------------------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------------|
| | Т | Tiefbau | | | | · | · | | | |
| 6150.1 | Т | Gemeindestrassen, Sanierungen | | | | | | | | |
| 6150.1 | 1 T | Aarhaldenstrasse (TS Nord und Süd) | n -188'000 | | | | | | -19'000 | -169'000 |
| 6150.1 | 2 T | Bellevuestrasse (TS West und Ost) | * n -96'000 | | | | | | | -96'000 |
| 6150.1 | 3 T | Fellenbergstrasse | n -104'000 | | | | | | -10'000 | -94'000 |
| 6150.1 | 4 T | Flurweg | * n -100'000 | | | | | | | -100'000 |
| 6150.1 | 5 T | Fuss- und Radweg Hübeliweg (kleiner Susten) - Gurtenweg | * n -55'000 | | -5'000 | -35'000 | -15'000 | | | - |
| 6150.1 | 6 T | Gantrischstrasse | n -213'000 | -18'000 | -173'000 | -22'000 | | | | - |
| 6150.1 | 7 T | Grabenstrasse | n -241'000 | | | | -24'000 | -193'000 | -24'000 | - |
| 6150.1 | 8 T | Hirzenfeldweg | n -262'000 | | | | | -26'000 | -210'000 | -26'000 |
| 6150.1 | 9 T | Hübeliweg (kleiner Susten; Leitungsumlegung Lätternareal) | * n -70'000 | | -7'000 | -56'000 | -7'000 | | | - |
| 6150.1 | 10 T | Känelgasse | n -232'000 | | | | | | | -232'000 |
| 6150.1 | 11 T | Lätternweg (TS Nord und Süd) | n -361'000 | | | | -36'000 | -325'000 | | - |
| 6150.1 | 12 T | Schäfereistrasse (TS Nord) | * n -267'000 | -27'000 | -213'000 | -27'000 | | | | |
| 6150.1 | 13 T | Schäfereistrasse (TS Süd) | n -148'000 | | -14'000 | -120'000 | -14'000 | | | - |
| 6150.1 | 14 T | Schützenstrasse (TS Süd) | * n -104'000 | | | | | | | -104'000 |
| 6150.1 | 15 T | Schweizerhubelstrasse (TS Nord) | n -75'000 | | -5'000 | -70'000 | | | | - |
| 6150.1 | 16 T | Stockhornstrasse (TS Ost) | n -229'000 | | | -22'000 | -185'000 | -22'000 | | - |
| 6150.1 | 17 T | Stockhornstrasse (TS West) | n -193'000 | | -19'000 | -155'000 | -19'000 | | | - |
| 6150.6 | Τ | Gemeindestrassen, Fahrzeuge, Maschinen | | | | | | | | |
| 6150.6 | 1 T | Ersatz Gabelstappler (1994) | n -52'000 | | -52'000 | | | | | - |
| 6150.6 | 2 T | Ersatz Traktor (Fendt Farmer, 2005) | n -100'000 | | | -100'000 | | | | - |
| 6150.6 | 3 T | Ersatz Bokimobil (2010) | n -155'000 | | | | -155'000 | | | - |
| 6150.6 | 4 T | Ersatz Transporter Iveco (2012) | * n -63'000 | | | | | | | -63'000 |
| 6150.6 | 5 T | Ersatz Rasenmäher (Gianni Ferrari T4, 2013) | n -62'000 | | | | | | | -62'000 |
| 6150.6 | 6 T | Ersatz Traktor (Fendt Vario, 2014) | * n -90'000 | | | | | | | -90'000 |
| 7410.1 | Т | Gewässerverbauungen | | | | | | | | |
| 7690.1 | Т | Bekämpfung von Umweltverschmutzung, Lärmschutz | | | | | | | | |
| 7690.1 | 1 T | Lärmschutzmassnahmen Landgarbenstrasse | n -100'000 | | -100'000 | | | | | - |
| 7690.1 | 2 T | Bundesbeitrag Lärmschutzmassnahmen | n 25'000 | | 25'000 | | | | | - |
| | | Total Investitionen | -3'535'000 | -45'000 | -563'000 | -607'000 | -455'000 | -566'000 | -263'000 | -1'036'000 |

| Ko | nsolidierung Erfolgsrechnung | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|-----|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Sac | chgruppen allgemeiner Haushalt | Basisjahr | Budgetjahr | Planjahr | Planjahr | Planjahr | Planjahr |
| | V 1, | | | | | | |
| | Ergebnis der Erfolgsrechnung (- = Aufwandüberschuss) | 2'724'850 | -2'134'102 | -753'880 | 5'127 | 75'869 | -346'074 |
| 3 | Total Aufwand (allgemeiner Haushalt) | 50'548'690 | 42'598'832 | 42'618'807 | 43'704'580 | 44'399'147 | 44'589'754 |
| 4 | Total Ertrag (allgemeiner Haushalt) | 53'273'540 | 40'464'730 | 41'864'927 | 43'709'707 | 44'475'016 | 44'243'680 |
| 30 | Personalaufwand | -7'360'180 | -7'482'380 | -7'601'660 | -7'738'767 | -7'878'341 | -8'020'427 |
| 31 | Sach- und übriger Betriebsaufwand | -4'462'860 | -4'239'220 | -4'151'910 | -4'218'799 | -4'258'115 | -4'338'323 |
| 33 | Abschreibungen Verwaltungsvermögen | -1'800'580 | -1'948'612 | -2'093'978 | -2'300'646 | -2'393'006 | -2'488'986 |
| 34 | Finanzaufwand | -369'430 | -207'630 | -225'179 | -232'291 | -260'786 | -292'381 |
| 36 | Transferaufwand | -34'045'850 | -27'949'430 | -27'860'322 | -28'118'465 | -28'819'570 | -28'745'945 |
| 38 | Ausserordentlicher Aufwand | -1'900'520 | -91'670 | | -403'931 | -91'670 | |
| 39 | Interne Verrechnungen | -609'270 | -679'890 | -685'758 | -691'681 | -697'659 | -703'692 |
| 40 | Fiskalertrag | 24'450'280 | 23'900'240 | 25'214'729 | 26'081'811 | 26'767'242 | 27'436'690 |
| 41 | Regalien und Konzessionen | 465'000 | 465'000 | 465'000 | 465'000 | 465'000 | 465'000 |
| 42 | Entgelte | 3'776'730 | 4'314'680 | 4'312'468 | 4'323'282 | 4'334'123 | 4'344'993 |
| 44 | Finanzertrag | 14'640'780 | 807'580 | 808'388 | 809'197 | 811'170 | 811'889 |
| 45 | Entnahmen aus Fonds und Spezialfinanzierungen | | | | | | |
| 46 | Transferertrag | 8'509'930 | 9'610'130 | 9'691'373 | 9'786'594 | 9'882'805 | 9'980'015 |
| 48 | Ausserordentlicher Ertrag | 821'550 | 687'210 | 687'210 | 1'552'141 | 1'517'016 | 501'400 |
| 49 | Interne Verrechnungen | 609'270 | 679'890 | 685'759 | 691'682 | 697'660 | 703'693 |
| 90 | Abschluss Erfolgsrechnung | | | | | | |

| Ergebnisse der Finanzplanung | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | Durchschnitt |
|--|----------------|---------------|----------|---------------|----------|----------|--------------|
| Spezialfinanzierung Feuerwehr | Basisjahr | Budgetjahr | Planjahr | Planjahr | Planjahr | Planjahr | 2019 - 2023 |
| | | | | | | | |
| Ergebnis der Erfolgsrechnung (- = Aufwandüberschuss) | -7'088 | -42'548 | -38'282 | -68'052 | -67'251 | -64'734 | -56'173 |
| Total Aufwand | 504'268 | 520'888 | 527'473 | 566'879 | 575'391 | 582'770 | 554'680 |
| Total Ertrag | 497'180 | 478'340 | 489'191 | 498'827 | 508'140 | 518'036 | 498'507 |
| + Abschreibungen Verwaltungsvermögen | 43'838 | 51'738 | 51'738 | 84'238 | 84'238 | 84'238 | 71'238 |
| Selbstfinanzierung (Cash-flow) | 36'750 | 9'190 | 13'456 | 16'186 | 16'987 | 19'504 | 15'065 |
| Nettoinvestitionen | 69'300 | 115'000 | 0 | 650'000 | 0 | 0 | 153'000 |
| Saldo der Selbstfinanzierung | -32'550 | -105'810 | 13'456 | -633'814 | 16'987 | 19'504 | -137'935 |
| Planbilanz | | | | | | | |
| Bestand Verwaltungsvermögen (approximativ) | 326'459 | 389'721 | 337'983 | 903'745 | 819'507 | 735'269 | |
| Bestand Eigenkapital (- = Bilanzfehlbetrag) | 811'403 | 768'855 | 730'573 | 662'521 | 595'270 | 530'536 | |
| Kostendeckungsgrad Selbstfinanzierungsgrad | 98.6% 53.0% | 91.8% 8.0% | | 88.0% 2.5% | | 88.9% | |



| Ko | nsolidierung Erfolgsrechnung | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|-----|--|-----------|------------|----------|----------|----------|----------|
| Sac | chgruppen Feuerwehr | Basisjahr | Budgetjahr | Planjahr | Planjahr | Planjahr | Planjahr |
| | | | | | | | |
| | Ergebnis der Erfolgsrechnung (- = Aufwandüberschuss) | -7'088 | -42'548 | -38'282 | -68'052 | -67'251 | -64'734 |
| 3 | Total Aufwand | 504'268 | 520'888 | 527'473 | 566'879 | 575'391 | 582'770 |
| 4 | Total Ertrag | 497'180 | 478'340 | 489'191 | 498'827 | 508'140 | 518'036 |
| 30 | Personalaufwand | -283'110 | -284'710 | -289'835 | -295'052 | -300'363 | -305'770 |
| 31 | Sach- und übriger Betriebsaufwand | -102'100 | -107'540 | -108'615 | -109'918 | -111'567 | -113'241 |
| 33 | Abschreibungen Verwaltungsvermögen | -43'838 | -51'738 | -51'738 | -84'238 | -84'238 | -84'238 |
| 34 | Finanzaufwand | | | | | -1'164 | -1'072 |
| 36 | Transferaufwand | -75'220 | -76'900 | -77'285 | -77'671 | -78'059 | -78'449 |
| 39 | Verrechnung Passivzinsen | | | | | | |
| 42 | Entgelte/Gebühren* | 446'100 | 428'150 | 438'600 | 449'300 | 458'500 | 467'900 |
| 44 | Finanzertrag | 2'900 | 2'010 | 1'929 | 378 | | |
| 46 | Transferertrag | 48'180 | 48'180 | 48'662 | 49'149 | 49'640 | 50'136 |
| 49 | Verrechnung Aktivzinsen | | | | | | |

| | Gebührenertrag* | 446'100 | 428'150 | 438'600 | 449'300 | 458'500 | 467'900 |
|---------|------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 4200.01 | Feuerwehrersatzabgaben | 426'000 | 410'000 | 420'300 | 430'800 | 439'800 | 449'000 |
| 4260.01 | Rückerstattungen | 20'100 | 18'150 | 18'300 | 18'500 | 18'700 | 18'900 |

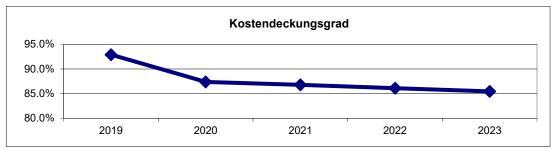




| Kto-Nr. | . Lnı Kar Bezeichnung | bew. Gesamtkredit | vorher | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | Tot für später |
|---------|--|-------------------|--------|----------|------|----------|------|------|----------------|
| | L Liegenschaften Verwaltungsvermögen | | | | | | | | |
| | M Material/Fahrzeuge | | | | | | | | |
| | P Planungen | | | | | | | | |
| 1500.1 | M Ersatz Toyota (1997) | n -55'000 | - | -55'000 | | | | | - |
| 1500.2 | M Ersatz Tanklöschfahrzeug (TLF, 2000) | n -650'000 | - | | | -650'000 | | | - |
| 1500.3 | L Sanierung Vorplatz Feuerwehrmagazin | * n -60'000 | - | -60'000 | | | | | - |
| | Total Investitionen | -765'000 | - | -115'000 | - | -650'000 | - | - | - |

gegenüber der Vorjahresplanung neue Investitionen

| Ergebnisse der Finanzplanung | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | Durchschnitt |
|--|-----------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|--------------|
| Spezialfinanzierung Wasserversorgung | Basisjahr | Budgetjahr | Planjahr | Planjahr | Planjahr | Planjahr | 2019 - 2023 |
| | | | | | | | |
| Ergebnis der Erfolgsrechnung (- = Aufwandüberschuss) | -59'532 | -105'792 | -189'359 | -200'928 | -214'193 | -227'856 | -187'626 |
| Total Aufwand | 1'426'737 | 1'490'690 | 1'500'794 | 1'520'415 | 1'543'229 | 1'566'389 | 1'524'303 |
| Total Ertrag | 1'367'205 | 1'384'898 | 1'311'435 | 1'319'487 | 1'329'036 | 1'338'533 | 1'336'678 |
| + Abschreibungen Verwaltungsvermögen | 10'815 | 25'378 | 37'515 | 43'053 | 49'066 | 55'167 | 42'036 |
| + Ausserplanmässige Abschreibungen | | | | | | | |
| + Einlagen in Spezialfinanzierungen | 351'662 | 351'662 | 351'662 | 351'662 | 351'662 | 351'662 | 351'662 |
| - Entnahmen aus Spezialfinanzierungen | 279'875 | 339'758 | 352'575 | 358'113 | 364'126 | 370'227 | 356'960 |
| Selbstfinanzierung (Cash-flow) | 23'070 | -68'510 | -152'757 | -164'326 | -177'591 | -191'254 | -150'888 |
| Nettoinvestitionen | 331'000 | 1'213'000 | 911'000 | 455'000 | 478'000 | 484'000 | 708'200 |
| Saldo der Selbstfinanzierung | -307'930 | -1'281'510 | -1'063'757 | -619'326 | -655'591 | -675'254 | -859'088 |
| Planbilanz | | | | | | | |
| Bestand Verwaltungsvermögen (approximativ) | 885'019 | 2'072'641 | 2'946'126 | 3'358'073 | 3'787'007 | 4'215'840 | |
| Darlehen und Beteiligungen | 1'619'000 | 1'619'000 | 1'619'000 | 1'619'000 | 1'619'000 | 1'619'000 | |
| Vorfinanzierungen (Werterhalt) | 3'834'579 | 4'115'543 | 4'383'690 | 4'646'299 | 4'902'895 | 5'153'390 | |
| Übriges Eigenkapital (Rückstellung Übertrag WVRB) | 3'497'815 | 3'228'755 | 2'959'695 | 2'690'635 | 2'421'575 | 2'152'515 | |
| Bestand Eigenkapital (- = Bilanzfehlbetrag) | 1'762'822 | 1'657'030 | 1'467'671 | 1'266'743 | 1'052'550 | 824'694 | |
| Kostendeckungsgrad | 95.8% | 92.9% | 87.4% | 86.8% | 86.1% | 85.5% | |
| Selbstfinanzierungsgrad | 7.0% | -5.6% | -16.8% | -36.1% | -37.2% | -39.5% | |



| Ko | nsolidierung Erfolgsrechnung | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|-----|--|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Sac | chgruppen Wasserversorgung | Basisjahr | Budgetjahr | Planjahr | Planjahr | Planjahr | Planjahr |
| | | | | | | | |
| | Ergebnis der Erfolgsrechnung (- = Aufwandüberschuss) | -59'532 | -105'792 | -189'359 | -200'928 | -214'193 | -227'856 |
| 3 | Total Aufwand | 1'426'737 | 1'490'690 | 1'500'794 | 1'520'415 | 1'543'229 | 1'566'389 |
| 4 | Total Ertrag | 1'367'205 | 1'384'898 | 1'311'435 | 1'319'487 | 1'329'036 | 1'338'533 |
| 30 | Personalaufwand | -194'240 | -197'950 | -197'213 | -200'840 | -204'533 | -208'292 |
| 31 | Sach- und übriger Betriebsaufwand | -774'650 | -825'130 | -823'381 | -833'382 | -846'033 | -858'873 |
| 33 | Abschreibungen Verwaltungsvermögen | -10'815 | -25'378 | -37'515 | -43'053 | -49'066 | -55'167 |
| 34 | Finanzaufwand | | | | | | |
| 35 | Einlagen in Fonds und Spezialfinanzierungen | -351'662 | -351'662 | -351'662 | -351'662 | -351'662 | -351'662 |
| 36 | Transferaufwand | -95'370 | -90'570 | -91'023 | -91'478 | -91'935 | -92'395 |
| 39 | Verrechnung Passivzinsen | | | | | | |
| 42 | Entgelte/Gebühren* | 999'680 | 980'150 | 888'043 | 894'652 | 901'261 | 907'870 |
| 44 | Finanzertrag | 64'260 | 42'460 | 48'174 | 43'966 | 40'779 | 37'452 |
| 45 | Entnahmen aus Fonds und Spezialfinanzierungen | 10'815 | 70'698 | 83'515 | 89'053 | 95'066 | 101'167 |
| 46 | Transferertrag | 23'390 | 22'530 | 22'643 | 22'756 | 22'870 | 22'984 |
| 48 | Ausserordentlicher Ertrag | 269'060 | 269'060 | 269'060 | 269'060 | 269'060 | 269'060 |
| 49 | Verrechnung Aktivzinsen | | | | | | |

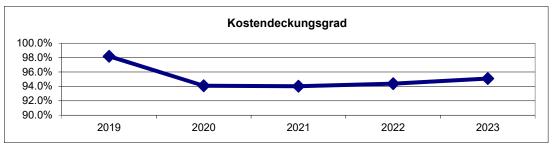
| | Gebührenertrag* | 999'680 | 980'150 | 888'043 | 894'652 | 901'261 | 907'870 |
|---------|---------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 4240.01 | Grundgebühren, Baubrunnen | 131'600 | 129'570 | 129'885 | 130'200 | 130'516 | 130'831 |
| 4240.02 | Dienstleistungen | 17'620 | 14'620 | 15'000 | 15'000 | 15'000 | 15'000 |
| 4240.51 | Anschlussgebühren | 210'000 | 200'000 | 100'000 | 100'000 | 100'000 | 100'000 |
| 4250.01 | Wasserverkauf | 640'460 | 635'960 | 643'158 | 649'452 | 655'745 | 662'039 |





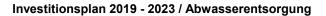
| Kto-Nr. | LnıKa | n Bezeichnung | bew. Gesamtkredi | t vorher | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | Tot für später |
|---------|-------|---|------------------|--------------|------------|----------|----------|----------|----------|----------------|
| | D | Darlehen/Beteiligungen | | | | | | | | _ |
| | Ε | Erschliessungen | | | | | | | | |
| | s | Sanierungen/Netzunterhalt | | | | | | | | |
| | P | Planungen | | | | | | | | |
| 7101.5 | 1 S | Rahmenkredit Nr. 1 | j -1'500'00 | 0 -1'475'000 | -25'000 | | | | | - |
| 7101.5 | 2 S | Rahmenkredit Nr. 2 | j -1'500'00 | 0 -705'000 | -282'000 | -113'000 | -100'000 | -100'000 | -100'000 | -100'000 |
| 7101.2 | 1 E | Hübeliweg (Brandschutzerschliessung Lätternareal Nord) | n -134'00 | 0 | -14'000 | -92'000 | -28'000 | | | - |
| 7101.3 | 1 S | Aarhaldenstrasse (TS Nord und Süd) | n -321'00 | 0 | | | | | -32'000 | -289'000 |
| 7101.3 | 2 S | Bellevuestrasse (TS West und Ost) | n -88'00 | 0 | | | | | | -88'000 |
| 7101.3 | 3 S | Gantrischstrasse | n -496'00 | 0 -15'000 | -431'000 | -50'000 | | | | - |
| 7101.3 | 4 S | Grabenstrasse | n -393'00 | 0 | | | -39'000 | -315'000 | -39'000 | - |
| 7101.3 | 5 S | Hirzenfeldweg | n -385'00 | 0 | | | | -36'000 | -313'000 | -36'000 |
| 7101.3 | 6 S | Hübeliweg (kleiner Susten; Leitungsumlegung Lätternareal) | n -162'00 | 0 | -16'000 | -130'000 | -16'000 | | | - |
| 7101.3 | 7 S | Jungfrauweg | n -87'00 | 0 | -8'000 | -79'000 | | | | - |
| 7101.3 | 8 S | Känelgasse | n -365'00 | 0 | | | | | | -365'000 |
| 7101.3 | 9 S | Schäfereistrasse (TS Nord) | n -241'00 | 0 -24'000 | -193'000 | -24'000 | | | | - |
| 7101.3 | 10 S | Schäfereistrasse (TS Süd) | n -193'00 | 0 | -19'000 | -155'000 | -19'000 | | | - |
| 7101.3 | 11 S | Schützenstrasse (TS Süd) | n -195'00 | 0 | -195'000 | | | | | - |
| 7101.3 | 12 S | Stockhornstrasse (TS Ost) | n -277'00 | 0 | | -27'000 | -223'000 | -27'000 | | - |
| 7101.3 | 13 S | Stockhornstrasse (TS West) | n -301'00 | 0 | -30'000 | -241'000 | -30'000 | | | - |
| | | Total Investitionen | -6'638'00 | 0 -2'219'000 | -1'213'000 | -911'000 | -455'000 | -478'000 | -484'000 | -878'000 |

| Ergebnisse der Finanzplanung | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | Durchschnitt |
|---|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| Spezialfinanzierung Abwasserentsorgung | Basisjahr | Budgetjahr | Planjahr | Planjahr | Planjahr | Planjahr | 2019 - 2023 |
| | | | | | | | |
| Ergebnis der Erfolgsrechnung (- = Aufwandüberschuss) | 30'682 | -41'508 | -139'244 | -143'447 | -137'024 | -120'931 | -116'431 |
| Total Aufwand | 2'308'104 | 2'308'572 | 2'361'519 | 2'402'959 | 2'439'168 | 2'466'527 | 2'395'749 |
| Total Ertrag | 2'338'786 | 2'267'064 | 2'222'275 | 2'259'512 | 2'302'144 | 2'345'596 | 2'279'318 |
| + Abschreibungen Verwaltungsvermögen | 28'606 | 51'514 | 97'302 | 120'745 | 148'679 | 177'029 | 119'054 |
| + Ausserplanmässige Abschreibungen | | | | | | | |
| + Einlagen in Spezialfinanzierungen | 640'118 | 640'118 | 640'118 | 640'118 | 640'118 | 640'118 | 640'118 |
| - Entnahmen aus Spezialfinanzierungen | 28'606 | 63'514 | 109'302 | 132'745 | 160'679 | 189'029 | 131'054 |
| Selbstfinanzierung (Cash-flow) | 670'800 | 586'610 | 488'874 | 484'671 | 491'094 | 507'187 | 511'687 |
| Nettoinvestitionen | 838'000 | 1'258'000 | 1'003'000 | 446'000 | 645'000 | 308'000 | 732'000 |
| Saldo der Selbstfinanzierung | -167'200 | -671'390 | -514'126 | 38'671 | -153'906 | 199'187 | -220'313 |
| Planbilanz | | | | | | | |
| Bestand Verwaltungsvermögen (approximativ) Darlehen und Beteiligungen | 1'119'634 | 2'326'120 | 3'231'818 | 3'557'073 | 4'053'394 | 4'184'365 | |
| Vorfinanzierungen (Werterhalt) | 10'541'830 | 11'118'434 | 11'649'250 | 12'156'623 | 12'636'062 | 13'087'151 | |
| Übriges Eigenkapital | | | | | | | |
| Bestand Eigenkapital (- = Bilanzfehlbetrag) | 1'279'061 | 1'237'553 | 1'098'309 | 954'862 | 817'838 | 696'907 | |
| Kostendeckungsgrad | 101.3% | 98.2% | 94.1% | 94.0% | 94.4% | 95.1% | |
| Selbstfinanzierungsgrad | 80.0% | 46.6% | 48.7% | 108.7% | 76.1% | 164.7% | |



| 4 | solidierung Erfolgsrechnung | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|-----|--|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Sac | hgruppen Abwasserentsorgung | Basisjahr | Budgetjahr | Planjahr | Planjahr | Planjahr | Planjahr |
| | | | | | | | |
| | Ergebnis der Erfolgsrechnung (- = Aufwandüberschuss) | 30'682 | -41'508 | -139'244 | -143'447 | -137'024 | -120'931 |
| 3 | Total Aufwand | 2'308'104 | 2'308'572 | 2'361'519 | 2'402'959 | 2'439'168 | 2'466'527 |
| 4 | Total Ertrag | 2'338'786 | 2'267'064 | 2'222'275 | 2'259'512 | 2'302'144 | 2'345'596 |
| 30 | Personalaufwand | -200'230 | -197'970 | -201'033 | -204'661 | -208'354 | -212'113 |
| 31 | Sach- und übriger Betriebsaufwand | -55'900 | -53'450 | -53'985 | -54'633 | -55'452 | -56'284 |
| 33 | Abschreibungen Verwaltungsvermögen | -28'606 | -51'514 | -97'302 | -120'745 | -148'679 | -177'029 |
| 34 | Finanzaufwand | | | | | | |
| 35 | Einlagen in Fonds und Spezialfinanzierungen | -640'118 | -640'118 | -640'118 | -640'118 | -640'118 | -640'118 |
| 36 | Transferaufwand | -1'383'250 | -1'365'520 | -1'369'081 | -1'382'802 | -1'386'565 | -1'380'983 |
| 39 | Verrechnung Passivzinsen | | | | | | |
| 42 | Entgelte/Gebühren* | 2'236'770 | 2'159'380 | 2'064'362 | 2'079'344 | 2'094'330 | 2'109'319 |
| 44 | Finanzertrag | 73'410 | 44'170 | 48'611 | 47'423 | 47'135 | 47'248 |
| 45 | Entnahmen aus Fonds und Spezialfinanzierungen | 28'606 | 63'514 | 109'302 | 132'745 | 160'679 | 189'029 |
| 46 | Transferertrag | | | | | | |
| 48 | Ausserordentlicher Ertrag | | | | | | |
| 49 | Verrechnung Aktivzinsen | | | | | | |

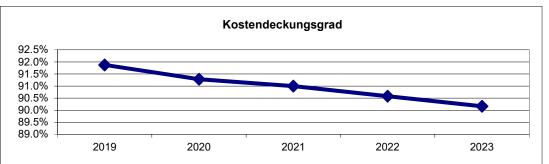
| | Gebührenertrag* | 2'236'770 | 2'159'380 | 2'064'362 | 2'079'344 | 2'094'330 | 2'109'319 |
|---------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 4240.01 | Grund- und Regenabwassergebühren | 628'770 | 603'380 | 605'202 | 607'024 | 608'850 | 610'679 |
| 4240.02 | Benützungs-/Verbrauchsgebühren und Schmutzbeiwerte | 1'358'000 | 1'326'000 | 1'339'160 | 1'352'320 | 1'365'480 | 1'378'640 |
| 4240.51 | Anschlussgebühren | 250'000 | 230'000 | 120'000 | 120'000 | 120'000 | 120'000 |





| | _ | | | | | | | | | | |
|---------|------|--|------|--------------|------------|------------|------------|----------|----------|----------|----------------|
| Kto-Nr. | Lnık | Kar Bezeichnung | bew. | Gesamtkredit | vorher | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | Tot für später |
| | L | Darlehen/Beteiligungen | | | | | | | | | |
| | E | Erschliessungen | | | | | | | | | |
| | 5 | S Sanierungen/Netzunterhalt | | | | | | | | | |
| | F | P Planungen | | | | | | | | | |
| 7201.5 | 1 5 | Rahmenkredit Nr. 2 | j | -1'500'000 | -875'000 | -200'000 | -150'000 | -138'000 | -137'000 | | - |
| 7201.4 | 1 F | P GEP Projekt ZpA (Zustandserfassung privater Abw.Anlagen) | n | -2'660'000 | | | -380'000 | -380'000 | -380'000 | -380'000 | -1'140'000 |
| 7201.4 | 2 F | P Beitrag Projekt ZpA | n | 700'000 | | | | 100'000 | 100'000 | 100'000 | 400'000 |
| 7201.2 | 1 E | Entwässerung Lättern (Anteil Gemeinde) | j | -1'850'000 | -550'000 | -850'000 | -450'000 | | | | - |
| 7201.3 | 1 5 | G Gantrischstrasse | n | -239'000 | -8'000 | -208'000 | -23'000 | | | | - |
| 7201.3 | 2 5 | G Grabenstrasse | n | -284'000 | | | | -28'000 | -228'000 | -28'000 | - |
| 7201.3 | 3 8 | S Känelgasse | n | -372'000 | | | | | | | -372'000 |
| 7201.3 | 4 8 | S Schützenstrasse (TS Süd) | * n | -54'000 | | | | | | | -54'000 |
| | | Total Investitionen | | -6'205'000 | -1'433'000 | -1'258'000 | -1'003'000 | -446'000 | -645'000 | -308'000 | -1'166'000 |

| Ergebnisse der Finanzplanung | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | Durchschnitt |
|--|------------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------|
| Spezialfinanzierung Abfall | Basisjahr | Budgetjahr | Planjahr | Planjahr | Planjahr | Planjahr | 2019 - 2023 |
| | | | | | | | |
| Ergebnis der Erfolgsrechnung (- = Aufwandüberschuss) | -148'110 | -94'270 | -101'962 | -106'305 | -112'401 | -118'640 | -106'716 |
| Total Aufwand | 1'238'590 | 1'160'410 | 1'170'097 | 1'180'970 | 1'193'618 | 1'206'434 | 1'182'306 |
| Total Ertrag | 1'090'480 | 1'066'140 | 1'068'135 | 1'074'665 | 1'081'217 | 1'087'794 | 1'075'590 |
| + Abschreibungen Verwaltungsvermögen + Zusätzliche Abschreibungen Verwaltungsvermögen | 10'300 | 10'300 | 10'300 | 10'300 | 10'300 | 10'300 | 10'300 |
| Selbstfinanzierung (Cash-flow) | -137'810 | -83'970 | -91'662 | -96'005 | -102'101 | -108'340 | -96'416 |
| Nettoinvestitionen | 55'000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Saldo der Selbstfinanzierung | -192'810 | -83'970 | -91'662 | -96'005 | -102'101 | -108'340 | -96'416 |
| Planbilanz | | | | | | | |
| Bestand Verwaltungsvermögen (approximativ) | 83'100 | 72'800 | 62'500 | 52'200 | 41'900 | 31'600 | |
| Bestand Eigenkapital (- = Bilanzfehlbetrag) | 548'827 | 454'557 | 352'595 | 246'290 | 133'889 | 15'249 | |
| Kostendeckungsgrad Selbstfinanzierungsgrad | 88.0% -250.6% | 91.9% | 91.3% | 91.0% | 90.6% | 90.2% | |



| Kor | Konsolidierung Erfolgsrechnung | | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|-----|--|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Sac | hgruppen Abfall | Basisjahr | Budgetjahr | Planjahr | Planjahr | Planjahr | Planjahr |
| | | | | | | | |
| | Ergebnis der Erfolgsrechnung (- = Aufwandüberschuss) | -148'110 | -94'270 | -101'962 | -106'305 | -112'401 | -118'640 |
| 3 | Total Aufwand | 1'238'590 | 1'160'410 | 1'170'097 | 1'180'970 | 1'193'618 | 1'206'434 |
| 4 | Total Ertrag | 1'090'480 | 1'066'140 | 1'068'135 | 1'074'665 | 1'081'217 | 1'087'794 |
| 30 | Personalaufwand | -96'360 | -95'670 | -97'392 | -99'145 | -100'930 | -102'747 |
| 31 | Sach- und übriger Betriebsaufwand | -613'060 | -538'590 | -543'976 | -550'504 | -558'762 | -567'143 |
| 33 | Abschreibungen | -10'300 | -10'300 | -10'300 | -10'300 | -10'300 | -10'300 |
| 34 | Finanzaufwand | | | | | | |
| 36 | Transferaufwand | -518'870 | -515'850 | -518'429 | -521'021 | -523'626 | -526'244 |
| 39 | Verrechnung Passivzinsen | | | | | | |
| 42 | Entgelte/Gebühren* | 1'085'900 | 1'064'080 | 1'066'455 | 1'073'455 | 1'080'502 | 1'087'605 |
| 44 | Finanzertrag | 4'580 | 2'060 | 1'680 | 1'210 | 715 | 189 |
| 46 | Transferertrag | | | | | | |
| 49 | Verrechnung Aktivzinsen | | | | | | |

| | Gebührenertrag* | 1'085'900 | 1'064'080 | 1'066'455 | 1'073'455 | 1'080'502 | 1'087'605 |
|---------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 4240.01 | Grundgebühren Haushalte und Gewerbe | 514'270 | 518'320 | 519'720 | 521'110 | 522'500 | 523'900 |
| 4250.01 | Gebühren- und Containermarken | 454'230 | 457'960 | 462'540 | 467'165 | 471'837 | 476'555 |
| 4250.02 | Verkauf Altpapier | 71'230 | 72'980 | 68'915 | 69'300 | 69'685 | 70'070 |
| 4260.xx | Entsorgung Glas und Rückerstattungen Dritter | 43'990 | 12'890 | 13'300 | 13'900 | 14'500 | 15'100 |
| 42x0.0x | Benützung Plakatstelle und Bussen | 2'180 | 1'930 | 1'980 | 1'980 | 1'980 | 1'980 |





| Kto-Nr. | LnıKa | a Bezeichnung | bew. Gesamtkredit | vorher | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | Tot für später |
|---------|-------|------------------------------------|-------------------|--------|------|------|------|------|------|----------------|
| | L | Liegenschaften Verwaltungsvermögen | | | | | | | | |
| | М | Material/Fahrzeuge | | | | | | | | |
| | S | Sanierungen/Unterhalt | | | | | | | | |
| 7301.1 | S | - | n - | | | | | | | - |
| | | Total Investitionen | - | - | - | - | - | - | - | - |

Variante - Korrektur Erfolgsrechnung

| Ergebnisse der Finanzplanung | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | Durchschnitt |
|---|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| | Basisjahr | Budgetjahr | Planjahr | Planjahr | Planjahr | | |
| | Dasisjani | Duagegam | r lanjam | r lanjam | i lanjam | i lanjam | 2010 - 2020 |
| Ergebnis der Erfolgsrechnung (- = Aufwandüberschuss) | 2'724'850 | -1'399'102 | -11'493 | 751'245 | 833'225 | 426'460 | 120'067 |
| Total Aufwand (allgemeiner Haushalt) | 50'548'690 | 42'231'332 | 42'243'920 | 43'325'962 | 44'009'291 | 44'184'720 | 43'199'045 |
| Total Ertrag (allgemeiner Haushalt) | 53'273'540 | 40'832'230 | 42'232'427 | 44'077'207 | 44'842'516 | 44'611'180 | 43'319'112 |
| Nettoinvestitionen (Gesamthaushalt) | 6'549'000 | 4'859'900 | 4'414'000 | 4'051'000 | 3'623'000 | 3'292'000 | 4'047'980 |
| davon Steuerhaushalt mit Korrekturfaktor | 3'773'000 | 2'273'900 | 2'500'000 | 2'500'000 | 2'500'000 | 2'500'000 | |
| davon Spezialfinanzierungen | 2'776'000 | 2'586'000 | 1'914'000 | 1'551'000 | 1'123'000 | | |
| Finanzvermögen (Veräusserungen) | | | | | | | |
| Planbilanz (Allgemeiner Haushalt) | | | | | | | |
| Bestand Verwaltungsvermögen (approximativ) | 22'237'923 | 22'563'211 | 22'969'233 | 23'168'587 | 23'275'581 | 23'286'595 | |
| Bestand Darlehen und Beteiligungen | 906'000 | 893'000 | 883'000 | 873'000 | 863'000 | 853'000 | |
| Total Eigenkapital | 19'937'841 | 17'943'199 | 17'244'496 | 16'847'531 | 16'255'410 | 16'180'470 | |
| Rücklagen der Globalbudgetbereiche | 61'980 | 61'980 | 61'980 | 61'980 | 61'980 | 61'980 | |
| Vorfinanzierungen | 3'897'835 | 3'302'295 | 2'615'085 | 1'927'875 | 963'529 | 923'129 | |
| Reserven | 2'974'270 | 2'974'270 | 2'974'270 | 2'974'270 | 2'974'270 | 2'974'270 | |
| Neubewertungsreserve Finanzvermögen | 2'708'931 | 2'708'931 | 2'708'931 | 2'247'931 | 1'786'931 | 1'325'931 | |
| Bestand Bilanzüberschuss/-fehlbetrag (- = Bilanzfehlbetrag) | 10'294'825 | 8'895'723 | 8'884'230 | 9'635'475 | 10'468'700 | 10'895'160 | |
| Finanzkennzahlen (Gesamthaushalt) | | | | | | | |
| Selbstfinanzierungsgrad | 124.0% | 8.2% | 37.5% | 52.9% | 56.0% | 80.2% | |
| Selbstfinanzierungsanteil | 11.0% | 2.5% | 10.5% | 13.5% | 12.7% | 16.4% | |
| Zinsbelastungsanteil | -27.4% | -4.4% | -4.4% | -4.3% | -4.1% | -4.0% | |
| Kapitaldienstanteil | -22.3% | 8.9% | 10.1% | 11.8% | 12.6% | | |
| Bruttoverschuldungsanteil | 27.6% | 305.5% | 364.3% | 390.0% | 415.5% | 440.5% | |
| Investitionsanteil | 9.9% | 11.0% | 10.0% | 9.9% | 8.1% | 7.3% | |

Variante - Korrektur Erfolgsrechnung

| Kapitalflussrechnung | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | Durchschnitt |
|---|------------|------------|------------|------------|-----------|--------------|
| | | | | | | |
| Ergebnis Erfolgsrechnung (- = Aufwandüberschuss) | -1'399'102 | -11'493 | 751'245 | 833'225 | 426'460 | 120'067 |
| + Abschreibungen Verwaltungsvermögen | 1'948'612 | 2'093'978 | 2'300'646 | 2'393'006 | 2'488'986 | 2'245'046 |
| Selbstfinanzierung (Cash-flow) Steuerhaushalt | 549'510 | 2'082'485 | 3'051'891 | 3'226'231 | 2'915'446 | 2'365'113 |
| + Einlagen in Spezialfinanzierungen (allg. Haushalt) | 91'670 | | 403'931 | 91'670 | | 117'454 |
| - Zusätzliche Entnahmen aus Spezialfinanzierungen (allg. Haushalt) | 687'210 | 687'210 | 1'552'141 | 1'517'016 | 501'400 | 988'995 |
| Selbstfinanzierung (Cash-flow) allgemeiner Haushalt | -46'030 | 1'395'275 | 1'903'681 | 1'800'885 | 2'414'046 | 1'493'571 |
| Selbstfinanzierung (Cash-flow) Spezialfinanzierungen | 443'320 | 257'911 | 240'526 | 228'389 | 227'098 | 279'449 |
| Selbstfinanzierung (Cash-flow) Gesamthaushalt | 397'290 | 1'653'186 | 2'144'207 | 2'029'274 | 2'641'144 | 1'773'020 |
| Investitionen (Gesamthaushalt) | 4'859'900 | 4'414'000 | 4'051'000 | 3'623'000 | 3'292'000 | 4'047'980 |
| - Nettoinvestitionen Steuerhaushalt mit Korrekturfaktor | 2'273'900 | 2'500'000 | 2'500'000 | 2'500'000 | 2'500'000 | 2'454'780 |
| - Nettoinvestitionen Spezialfinanzierungen | 2'586'000 | 1'914'000 | 1'551'000 | 1'123'000 | 792'000 | 1'593'200 |
| Finanzvermögen (Veräusserungen, in Erfolgsrechnung nicht enthalten) | -5'780'000 | | | | | |
| Saldo der Selbstfinanzierung (ohne SF allg. Haushalt) | 4'055'610 | -417'515 | 551'891 | 726'231 | 415'446 | 1'066'333 |
| Saldo der Selbstfinanzierung (mit SF allg. Haushalt) | 3'460'070 | -1'104'725 | -596'319 | -699'115 | -85'954 | 194'791 |
| Saldo der Selbstfinanzierung Gesamthaushalt | 1'317'390 | -2'760'814 | -1'906'793 | -1'593'726 | -650'856 | -1'118'960 |
| Selbstfinanzierungsgrad in % (ohne SF allg. Haushalt) | 24.2% | 83.3% | 122.1% | 129.0% | 116.6% | 96.3% |
| Selbstfinanzierungsgrad in % (mit SF allg. Haushalt) | -2.0% | 55.8% | | | | |
| Selbstfinanzierungsgrad in % Gesamthaushalt | 8.2% | 37.5% | | | | |

