



Einwohnergemeinde Bolligen

# Finanz- und Investitionsplan

2016 - 2020



GR 7.12.2015

# Finanz- und Investitionsplan 2016 – 2020

	<u>Inhaltsverzeichnis</u>	<u>Seiten</u>
1.	<b>Einleitung</b>	2
2.	<b>Beschrieb des Finanzplans</b>	2
3.	<b>Erfolgsrechnung</b>	2
	3.1 Basisgrundlagen	2
	3.2 Personalvorsorgestiftung Bolligen-Ittigen-Ostermundigen	3
	3.3 Steuern	3
	3.4 Finanz- und Lastenausgleich	3 - 5
4.	<b>Investitionen</b>	5
5.	<b>Spezialfinanzierungen</b>	5
6.	<b>Beurteilung der Ergebnisse</b>	5
	6.1 Ergebnis Allgemeiner Haushalt (ohne Spezialfinanzierungen)	5
	6.2 Gesamtergebnis Kapitalflussrechnung (inkl. Spezialfinanzierungen)	6
	6.3 Finanzkennzahlen	6
7.	<b>Spezialfinanzierungen</b>	6
	7.1 Wasserversorgung	6
	7.2 Abwasserentsorgung	7
	7.3 Abfallentsorgung	7
8.	<b>Schlussfolgerung</b>	7
9.	<b>Beschlüsse des Gemeinderats</b>	8
	<b>Ergebnistabellen</b>	
	Ergebnis Finanzplan Allgemeiner Haushalt	9
	Kapitalflussrechnung Allgemeiner Haushalt	10
	Planbilanz Allgemeiner Haushalt	11
	Steuerschätzung	12
	<b>Tabellen Spezialfinanzierungen</b>	
	Wasserversorgung Ergebnistabelle, Planbilanz, Gebührenschtzung	13 – 15
	Abwasserwesen Ergebnistabelle, Planbilanz, Gebührenschtzung	16 – 18
	Abfallwesen Ergebnistabelle, Planbilanz, Gebührenschtzung	19 – 21
	<b>Anhang</b>	
	Investitionsprogramm	22 – 28



## 1. Einleitung

Laut Gemeindeverordnung vom 16.12.1998 haben die Gemeinden jährlich einen Finanzplan zu erstellen, der einen Überblick über die mögliche Entwicklung des Finanzhaushaltes der nächsten vier bis acht Jahren gibt. Diese Übersicht ist dem Amt für Gemeinden und Raumordnung (AGR) zu unterbreiten. Die Daten aus der Finanzplanung bilden für das AGR die Grundlage zur Erarbeitung und Aktualisierung eines finanzrelevanten Früherkennungssystems. Dieses ermöglicht, kritische Entwicklungen im Finanzhaushalt der Einwohner- und gemischten Gemeinden sowie der Kirchgemeinden rechtzeitig zu erkennen und allfällige Massnahmen zu fordern.

Der Finanzplan wird rollend den neuen Gegebenheiten angepasst. Dies geschieht jährlich, sobald die Jahresrechnung abgeschlossen, die Investitionsplanung aktualisiert und das Budget für das nächste Jahr erstellt ist.

Die mittelfristige Finanzplanung verbindet die eigentliche Finanz- und Aufgabenplanung. Als Frühwarn-, Führungs- und Kontrollsystem zeigt der Finanzplan Tendenzen auf. Die Ergebnisse führen zu Korrekturen, womit negative Entwicklungen vermieden oder zumindest gebremst werden können.

## 2. Beschrieb des Finanzplans

Der Finanzplan wird jährlich erstellt. Er umfasst die dem Budget nachfolgende Planungsperiode von vier Jahren. Er vermittelt einen Überblick zwischen den vorgesehenen Ausgaben zu den angenommenen Einnahmen. Das Planungsinstrument zeigt in der Erfolgsrechnung die Wirkungen des Konsum- und Investitionsverhaltens der Gemeinde unter heute bekannten Parametern und Entwicklungen.

Er basiert auf den neusten Erkenntnissen. Grundlagen bilden die Dokumentation der Kantonalen Planungsgruppe (KPG), die Steuerprognose der Kantonalen Steuerverwaltung und die Planungshilfe der Finanzdirektion des Kantons Bern zur Ermittlung der Finanz- und Lastenausgleichsbeträge sowie gemeindespezifische Gegebenheiten und Entwicklungen aus den Budgets und dem aktuellen Rechnungsjahr.

Das Ergebnis des Finanzplans gibt einen Überblick über die voraussichtliche Entwicklung der Erfolgsrechnung, der Investitionstätigkeit, des Kapitalflusses und der Bilanz.

Die Erfolgsrechnung beinhaltet – nebst der durch mehrschichtige Indizes gesteuerten Fortschreibung – die Investitionsfolgekosten, Abschreibungen und Zinsen.

Die Investitionen entsprechen dem aktualisierten Investitionsprogramm (datiert 12.05.2015) vom 18. Mai 2015 (GRB 80) ergänzt durch die Gemeinderatsbeschlüsse der Sitzungen vom 10.8., 7.9. und 12.10.2015.

Die Kapitalflussrechnung gibt Auskunft über Finanzbedarf, Finanzierung und die Entwicklung der Schulden.

## 3. Erfolgsrechnung

### 3.1 Basisgrundlagen

Als Basis für die Prognosen dienen die Zahlen des Budgets 2016. Die Zuwachsraten sowie die Teuerungs- und Entwicklungsfaktoren basieren im Wesentlichen auf den Empfehlungen der Kantonalen Planungsgruppe. Folgende jährlichen Zuwachsraten wurden für die Planperiode eingesetzt:

- Personalaufwand                      gesamte Planperiode + 1,5%
- Sachaufwand                            gesamte Planperiode + 1,5%

### 3.2 Personalvorsorgestiftung Bolligen-Ittigen-Ostermundigen (PVS BIO)

Bereits im Anhang zum Rechnungsabschluss 2014 wurde eine Eventualverpflichtung von 4 - 6 Mio. Franken für die Sanierung der Personalvorsorgestiftung ausgewiesen. Nach neuen Berechnungen kostet die Sanierung der Personalvorsorgestiftung voraussichtlich rund 7 Mio. Franken (definitive GR-Beschlüsse betreffend Vorgehensweise liegen noch nicht vor). Diese Summe setzt sich wie folgt zusammen:

• Sanierungseinlage Einwohnergemeinde Bolligen	Fr. 2'200'000.--
• Leistungserhalt 1 Einwohnergemeinde Bolligen	Fr. 1'800'000.--
• Leistungserhalt 2 Einwohnergemeinde Bolligen (max. 10% Einbusse)	Fr. 800'000.--
• Sanierungsbeiträge jährlich; kumuliert bis ins Jahr 2022	Fr. 900'000.--
• Anteilmässige Sanierungseinlage und Leistungserhalt Musikschule Unteres Worblental	Fr. 1'100'000.--
• Sanierungseinlage und Leistungserhalt Spitex-Verein Bolligen (fällt eventuell weg, da Zuständigkeit bei Kanton)	Fr. 200'000.--
<b>Total Beiträge Sanierung und Leistungserhalt voraussichtlich</b>	<b>Fr. 7'000'000.--</b>

Nach verschiedenen Abklärungen und Besprechungen mit dem Amt für Gemeinden und Raumordnung, der Einwohnergemeinde Ittigen, der Geschäftsprüfungskommission und unserem Revisor, Herrn Leiser, T & R AG, Gümligen, sind Finanzvorsteher und Finanzverwalterin zur Auffassung gelangt, die ganze Summe von 7 Mio. Franken der Jahresrechnung 2015 zu belasten und eine Rückstellung zu bilden.

Dadurch wird das Eigenkapital per Ende Jahr vollständig aufgelöst und es entsteht voraussichtlich ein Bilanzfehlbetrag von rund 2,4 Mio. Franken.

### 3.3 Steuern

Die Steuern sind die wichtigste Einnahmequelle der Gemeinde. Deshalb werden diese Erträge mit einer zusätzlichen Hilfstabelle (Seite 12) berechnet. Für die Berechnung der Einkommenssteuern sind die Prognosen der Kantonalen Planungsgruppe und der Kantonalen Steuerverwaltung berücksichtigt worden. Das ergibt folgende Zuwachsraten:

- Einkommenssteuern 2017 und 2018 + 1,5%, ab 2019 + 1,8%
- Vermögenssteuern 2017 + 1,5%, ab 2018 + 1,7%

Bereits im letzten Herbst hat der Gemeinderat erkannt, dass der Steuerertrag nicht ausreichen wird, um alle geplanten Vorhaben der Investitionsrechnung finanzieren zu können. Diese Tendenz hat sich im laufenden Jahr nochmal verschärft durch folgende Faktoren:

- Ertrag Juristische Personen tiefer wegen Wegzug der Coca Cola HBC Schweiz AG
- Hohe Auslagen wegen Investitionsprogramm und Sanierung Personalvorsorgestiftung Bolligen - Ittigen - Ostermundigen (PVS BIO)

Bei den Juristischen Personen ist durch den Wegzug der Coca Cola HBC Schweiz AG mit durchschnittlich rund 650'000 Franken weniger Ertrag zu rechnen. Wie viel Steuerertrag nachfolgende Betriebe mitbringen ist schwer abzuschätzen. Im vorliegenden Plan sind neu noch 300'000 Franken Ertrag eingestellt. Der Gemeinderat hat für das Jahr 2016 eine Steuererhöhung vorgesehen, deshalb wird während der ganzen Planperiode mit dem auf 1,60 Einheiten erhöhten Steuersatz gerechnet.

### 3.4 Finanz- und Lastenausgleich (FILAG)

Zur Berechnung der Lastenanteile stellt der Kanton den Gemeinden eine Berechnungshilfe und Prognosen zur Verfügung. Die Belastung beträgt für Bolligen unverändert rund 10 Mio. Franken. In den einzelnen Bereichen entwickeln sich die Kosten wie folgt:



#### Lastenausgleich «Disparitätenabbau»

Mit durchschnittlich 1,5 Mio. Franken bleibt der Anteil für Bolligen im Vergleich zu den Vorjahren unverändert.

#### Lastenausgleich «Lehrergehälter»

Für Bolligen beläuft sich der Beitrag an die Gehaltskosten auf rund 2,3 Mio. Franken, verglichen mit den Vorjahren bleibt der Wert damit stabil. Von den umliegenden Gemeinden werden rund 0,6 Mio. Franken (Schulgeldbeiträge) an diese Kosten zurückerstattet.

#### Lastenausgleich «Sozialhilfe»

Der Anteil der Kosten beträgt für die bernischen Gemeinden insgesamt 50% oder in Zahlen ausgedrückt:

- 2011	437 Mio. Franken	444.00 pro Einwohner
- 2012	510 Mio. Franken	514.40 pro Einwohner
- 2013	494 Mio. Franken	495.28 pro Einwohner
- 2014	491 Mio. Franken	488.85 pro Einwohner
- 2015	Prognose Annahme	475.00 pro Einwohner
- 2016 - 2019	Prognose Annahme	490.00 pro Einwohner
- 2020	Prognose Annahme	488.00 pro Einwohner

Der Anteil für Bolligen beträgt durchschnittlich rund 2,9 Mio. Franken.

#### ***Begründungen Kanton zu den Kostenentwicklungen:***

##### **Bereich Sozialamt (SOA)**

Der Lastenausgleich 2014 fällt mit 489 Franken je Einwohner zwar 5 Franken tiefer aus als im Januar 2015 erwartet, liegt jedoch um 14 Franken höher als im letzten Jahr prognostiziert. Folgende Faktoren haben hauptsächlich zu diesem Ergebnis geführt: Höhere Kosten für freiwillige Platzierungen und ambulante Massnahmen der Sozialdienste nach Einführung der neuen Kindes- und Erwachsenenschutzbehörde (KESB) sowie gestiegene Wohn- und Gesundheitskosten. Diese Einflüsse sind vom SOA nicht steuerbar und führen zu einem dauerhaften höheren Kostenniveau.

Der Lastenanteil bis Ende Planperiode bleibt dann praktisch unverändert. Einige beschlossene Sparmassnahmen im Rahmen der Aufgaben- und Strukturüberprüfung (ASP 2014) und budgetierte Mehrkosten halten sich voraussichtlich in etwa die Waage.

#### Lastenausgleich «Sozialversicherung EL»

Ergänzungsleistungen zur AHV und IV; die Gemeinden beteiligen sich an den Kosten zur Deckung des allgemeinen Lebensbedarfs und zur Sicherstellung des Aufenthalts in den Heimen sowie an den Krankenkassenprämien. Der Zuwachs der EL-Kosten ab dem Jahre 2017 ist unter anderem auf die neue Budget-Position "höhere anrechenbare Mietzinse" zurückzuführen. Diese Budgetposition basiert auf der Vernehmlassung ELG (Bundesgesetz über Ergänzungsleistungen AHV/IV). Die Inkraftsetzung regelt der Bundesrat.

Der Anteil für Bolligen beträgt zwischen 1,40 und 1,57 Mio. Franken.

#### Lastenausgleich «Familienzulagen»

An den Rahmenbedingungen ändert sich nichts. Der Beitrag von Bolligen bleibt bei rund 18'000 Franken.

#### Lastenausgleich «Öffentlicher Verkehr»

Ab 2016 geht die Finanzierung der Bahninfrastruktur der Privatbahnen an den Bund über. Dies entlastet die Investitionsrechnung. Im Gegenzug muss der Kanton aber einen Pauschalbeitrag (FABI-Beitrag) an die Bahninfrastrukturfinanzierung leisten. Dieser Beitrag führt zu einer Erhöhung der Abgeltungsleistungen in der laufenden Rechnung des Kantons.

Die Ablehnung des Projekts "Tram Region Bern" führt zu einer Entlastung des Investitionsbedarfs in den Jahren 2016 bis 2019. Mit der Inangriffnahme der beiden Grossprojekte "Entflechtung Wylerfeld" und "Ausbau Bahnhof Bern" werden die Investitionsbeiträge ab 2018/2019 aber dennoch ansteigen.

Der Anteil für Bolligen beträgt für 2017 rund 800'000 Franken, steigt ab 2018 auf 900'000 Franken und erreicht am Planende rund 940'000 Franken.

#### Lastenausgleich «neue Aufgabenteilung»

Lastenverschiebungen aufgrund einer neuen Aufgabenteilung zwischen Kanton und Gemeinden werden in Form dieses Lastenausgleichs gegenseitig verrechnet. Darunter fallen unter anderem:

- Abgeltung der Zentrumslasten der Städte Bern, Biel, Thun, Burgdorf und Langenthal
- Kinder- und Jugendbereich
- Alterseinrichtungen/Kinder und Jugendliche mit einer Behinderung
- Krankenkassenprämienverbilligung EL-Bezüger
- Alters- und Behindertenbereich; Pflege- und Betreuungskosten
- Krankenkassenprämienverbilligung Sozialhilfebezüger; vollständiger Erlass
- KESB (Kinder- und Erwachsenenschutzmassnahmen)

Laut Planungsgrundlagen bleibt der Anteil während der Planperiode bei rund 1,1 Mio. Franken.

## **4. Investitionen**

Das vom Gemeinderat verabschiedete Investitionsprogramm dient folgenden zwei Zwecken:

1. Darstellung der geplanten Investitionstätigkeit
2. Aufzeigen der Auswirkungen auf das Finanzhaushaltsgleichgewicht: Tragbarkeit, Finanzierungsmöglichkeiten, Folgekosten und -erträge

Das Investitionsprogramm 2016 – 2020 sieht Nettoinvestitionen von 32,7 Mio. Franken vor (Vorjahr 32,5 Mio.). Das ergibt pro Jahr Investitionen von rund 6,5 Mio. Franken.

Das neue Harmonisierte Rechnungsmodell HRM2 wird künftig moderatere Abschreibungen mit sich bringen. Bisherige Investitionen sind jedoch über eine bestimmte Zeit abzuschreiben. Im vorliegenden Finanzplan wird das Verwaltungsvermögen per 31.12.2015 auf 8,3 Mio. Franken geschätzt. Dieser Bestand ist ab 2016 während einer Dauer von 8 bis 16 Jahren linear abzuschreiben. Im vorliegenden Plan wird mit einer Dauer von 12 Jahren gerechnet. Die jährliche Abschreibung auf dem «alten Verwaltungsvermögen» beträgt somit 694'000 Franken. Insgesamt beträgt der jährliche Abschreibungsaufwand des Allgemeinen Haushalts (ohne Spezialfinanzierungen) im 2016 rund 1,3 Mio. Franken und steigt dann bis Planende auf rund 2,0 Mio. Franken an.

## **5. Spezialfinanzierungen (durch Gebühren finanziert, darf Steuerhaushalt nicht belasten)**

Die drei Spezialfinanzierungen Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung sind in separaten Finanzplänen enthalten.

## **6. Beurteilung der Ergebnisse**

### **6.1 Ergebnis Allgemeiner Haushalt (ohne Spezialfinanzierungen)**

Im Finanzplan sind die Ergebnisse mit und ohne Buchgewinne dargestellt. Bei den Ergebnissen ohne Buchgewinne zeigen die Jahre 2016 bis 2018 Ertragsüberschüsse und die beiden letzten Jahre Aufwandüberschüsse. Die ausserordentlichen Buchgewinne führen dazu, dass der Bilanzfehlbetrag bereits im 2016 eliminiert wird und die Reserven wieder ansteigen.

Die Steuererhöhung wirkt auf den Finanzhaushalt positiv und ermöglicht, dass die Schulden, welche auf über 30 Mio. Franken ansteigen werden, in den Folgejahren auch wieder amortisiert werden können.



## 6.2 Gesamtergebnis Kapitalflussrechnung (inkl. Spezialfinanzierungen)

Diese Tabelle zeigt die Entwicklung der Schuldensituation über den allgemeinen Finanzhaushalt inklusive der Spezialfinanzierungen. In zwei von drei dieser Sonderrechnungen müssen von Gesetzes wegen grosse Rückstellungen für den Werterhalt vorgenommen werden.

Der Finanzierungsfehlbetrag des Allgemeinen Haushalts beträgt insgesamt rund 0,8 Mio. Franken. Zusammen mit den Spezialfinanzierungen beträgt der Fehlbetrag rund 8,2 Mio. Franken. Der Anfangsbestand der festen Schulden wurde mit 18 Mio. Franken in die Kapitalflussrechnung eingesetzt. Durch die vorstehend erwähnten Bewegungen steigt dieser Bestand in den nächsten Jahren an auf 31,1 Mio. Franken. Bereits eingerechnet sind die geplanten Verkaufserlöse von rund 13,5 Mio. Franken.

Die nachstehende Tabelle gibt die Schuldenentwicklung im Detail der einzelnen Rechnungen wieder (Minus = Schuldenzunahme):

	2016	2017	2018	2019	2020	Total
Allgemeiner Haushalt	-1'369'500	-4'862'386	6'467'332	1'960'069	-2'965'955	-770'440
Wasserversorgung	-1'840'700	-1'693'179	-1'185'878	-985'109	-284'908	-5'989'774
Abwasserentsorgung	-495'300	-525'937	-647'398	37'926	136'132	-1'494'577
Abfallbeseitigung	-14'100	1'514	5'792	9'070	12'343	14'619
<b>Gesamtgemeinde</b>	<b>-3'719'600</b>	<b>-7'079'988</b>	<b>4'639'848</b>	<b>1'021'956</b>	<b>-3'102'388</b>	<b>-8'240'172</b>
Per Ende 2015 betragen die festen Schulden 18 Mio. Franken (PVS 5 Mio. im 2016 berücksichtigt) und entwickeln sich wie folgt:						
Schuldenbestand	26'700'000	33'700'000	29'100'000	28'100'000	31'100'000	

## 6.3 Finanzkennzahlen

Werden nach Abschluss 2016 neu kommentiert:

*Im Rahmen der Umstellungsarbeiten von HRM1 auf HRM2 konnten noch nicht alle Plausibilitätskontrollen durchgeführt werden.*

## 7. Spezialfinanzierungen

### 7.1 Wasserversorgung

Die Betriebsrechnung schliesst während der ganzen Planperiode mit Ertragsüberschüssen ab. Dadurch steigen die Reserven der «Spezialfinanzierung Rechnungsausgleich» auf rund 1,2 Mio. Franken an. Dass die Reserven trotz hohem Unterhaltsbedarf beim Leitungsnetz ansteigen, hat folgenden Grund: Die «Spezialfinanzierung Überführung Verwaltungsvermögen» wird ab 2016 aufgelöst. Dadurch verbessert sich das Ergebnis während den nächsten 16 Jahren um jährlich 495'700 Franken.

Im Investitionsprogramm sind Projekte von rund 6,5 Mio. Franken eingestellt.

Der Wiederbeschaffungswert der Wasserversorgungsanlagen ist auf 35 Mio. Franken bewertet (Angaben; Generelle Wasserversorgungsplanung vom 2.5.2011). Davon werden jährlich Einlagen in die «Spezialfinanzierung Werterhalt» von 437'500 Franken geleistet (100% vom Werterhalt).

Die Rückstellungen für Werterhalt werden bis Planende vollumfänglich für Abschreibungen verwendet.

## 7.2 Abwasserentsorgung

Die Betriebsrechnung weist während der gesamten Planperiode Aufwandüberschüsse aus. Diese werden durch Kapital aus der «Spezialfinanzierung Rechnungsausgleich» gedeckt. Am Ende der Planperiode betragen die Reserven noch 186'066 Franken.

Der Wiederbeschaffungswert für die Abwasserleitungen beträgt 33,3 Mio. Franken (Angaben; Leitungskataster Abwasser). Davon werden jährlich Einlagen in die «Spezialfinanzierung Werterhalt» von 333'000 Franken geleistet (80% vom Werterhalt). Am Ende der Planperiode enthält die Spezialfinanzierung rund 2,7 Mio. Franken.

In der Planungsperiode sind Nettoinvestitionen für Leitungserneuerungen und Kapazitätserweiterungen von rund 2,4 Mio. Franken vorgesehen.

## 7.3 Abfallentsorgung

Die Betriebsrechnung weist während der ganzen Planperiode Ertragsüberschüsse aus. Die Erhöhung der Grundgebühren ab 2014 um 20% zeigt Wirkung. Die Reserven der «Spezialfinanzierung Rechnungsausgleich» betragen am Ende der Planperiode 101'432 Franken.

## 8. Schlussfolgerung

- In den nächsten Jahren sind hohe Auslagen zu tragen. Deren Tragbarkeit hängt auch von den geplanten Einnahmen ab.
- Die Erhöhung der Steueranlage im 2016 auf 1,60 Einheiten gibt den notwendigen Ertrag, damit die hohen Investitionen tragbar werden.
- Die Ergebnisse zeigen, dass sich der Finanzhaushalt erholt.
- Die Investitionen von netto 32,7 Mio. Franken sind hoch aber tragbar.
- Die Schulden liegen Ende Planperiode bei rund 31 Mio. Franken (Liegenschafts- und Landverkäufe im Umfang von 13,5 Mio. Franken sind im Plan eingerechnet).
- Die Spezialfinanzierung Wasserversorgung ist gut finanziert. Die Auflösung der Spezialfinanzierung «Überführung Verwaltungsvermögen» verbessert die Erfolgsrechnung.
- Die Spezialfinanzierung Abwasserentsorgung weist Aufwandüberschüsse aus. Die Entwicklung ist zu beobachten. Mittelfristig könnte eine Gebührenanpassung nötig werden.
- Die Spezialfinanzierung Abfallentsorgung weist Ertragsüberschüsse aus; die Erhöhung der Grundgebühren zeigt Wirkung (Erhöhung der Grundgebühren per 1.1.2014).

Maja Burgherr  
Finanzverwalterin



## 9. Beschlüsse des Gemeinderats

Der vorliegende Finanz- und Investitionsplan ist vom Gemeinderat an den Sitzungen vom 12. Oktober, 9. November und 7. Dezember beraten worden.

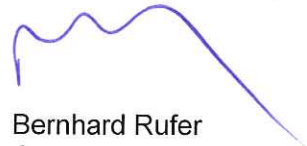
Die Steueranlage wird für die ganze Planperiode auf 1,60 Einheiten belassen.

Der Gemeinderat hält am Investitionsprogramm unverändert fest.

Land- und Liegenschaftsverkäufe sind zu priorisieren.



Rudolf Burger  
Gemeindepräsident



Bernhard Rufer  
Gemeindeschreiber





		Kapitalflussrechnung der Planperiode 2016 - 2020					10.11.2015
		2016	2017	2018	2019	2020	
<b>Innenfinanzierung</b>							
<b>Selbstfinanzierung</b>							
<b>Cashflow</b>							
- Übertrag IR-Überschuss in LR		5'604'500	2'767'614	9'842'332	3'283'069	1'714'045	
- Buchgewinne Finanzvermögen		3'900'000		8'000'000	1'500'000		
<b>Geldfluss der Laufenden Rechnung</b>		<b>1'704'500</b>	<b>2'767'614</b>	<b>1'842'332</b>	<b>1'783'069</b>	<b>1'714'045</b>	
<b>Investitionen Verwaltungsvermögen</b>		<b>-6'974'000</b>	<b>-7'430'000</b>	<b>-3'375'000</b>	<b>-1'323'000</b>	<b>-4'680'000</b>	
<b>Investitionen Finanzvermögen</b>		<b>3'900'000</b>	<b>-200'000</b>	<b>8'000'000</b>	<b>1'500'000</b>		
<b>Auswirkungen auf das Fremdkapital; Veränderung Schulden</b>		<b>-1'369'500</b>	<b>-4'862'386</b>	<b>6'467'332</b>	<b>1'960'069</b>	<b>-2'965'955</b>	





	2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>TOTAL Steuern</b>	<b>17'994'500</b>	<b>18'962'000</b>	<b>19'233'475</b>	<b>19'512'959</b>	<b>19'844'128</b>	<b>20'181'328</b>
Einkommenssteuer NP	14'100'000	15'300'000	15'529'501	15'762'443	16'046'166	16'334'997
Vermögenssteuer NP	1'730'000	1'870'000	1'898'050	1'930'317	1'963'133	1'996'506
Ertragssteuern JP	900'000	550'000	563'750	577'845	592'291	607'099
Kapitalsteuern JP	10'000	7'000	7'174	7'354	7'538	7'726
Tatsächliche Forderungsverluste	-70'000	-60'000	-60'000	-60'000	-60'000	-60'000
Aktive Steuerauscheidungen Einkommen	220'000	220'000	220'000	220'000	220'000	220'000
Passive Steuerauscheidungen Einkommen	-1'400'000	-1'100'000	-1'100'000	-1'100'000	-1'100'000	-1'100'000
Pauschale Steueranrechnung	-15'000	-15'000	-15'000	-15'000	-15'000	-15'000
Rückstellungen Steuerteilungen	550'000	550'000				
Quellensteuern natürliche Personen	200'000	200'000	200'000	200'000	200'000	200'000
Aktive Steuerauscheidungen Gewinnsteuern	200'000	200'000	200'000	200'000	200'000	200'000
Passive Steuerauscheidungen Gewinnsteuern	-100'000	-100'000	-100'000	-100'000	-100'000	-100'000
Eingang abgeschriebene Steuern	5'500	10'000	10'000	10'000	10'000	10'000
Nachsteuern und Bussen Einkommensteuern	25'000	40'000	40'000	40'000	40'000	40'000
Vermögensgewinnsteuern	160'000	270'000	270'000	270'000	270'000	270'000
Sondervoranlagen	300'000	370'000	370'000	370'000	370'000	370'000
Liegenschaftssteuer	1'150'000	1'173'000	1'173'000	1'173'000	1'173'000	1'173'000
Hundesteuer	29'000	27'000	27'000	27'000	27'000	27'000

**Gemeinde Bolligen** **16.11.2015**  
**Wasserversorgung** **Finanzplanergebnisse der Planperiode 2016 - 2020**

	2016	2017	2018	2019	2020
Laufende Rechnung ohne Buchgewinne FV	83'500	135'321	122'622	113'391	108'592
Buchgewinne Finanzvermögen					
<b>Ergebnis der Laufenden Rechnung</b>	<b>83'500</b>	<b>135'321</b>	<b>122'622</b>	<b>113'391</b>	<b>108'592</b>
Ergebnis der Laufenden Rechnung	83'500	135'321	122'622	113'391	108'592
+ harmonisierte Abschreibungen	437'500	437'500	437'500	437'500	437'500
+ zusätzliche Abschreibungen					
+ Einlagen in Spezialfinanzierungen	497'500	497'500	497'500	497'500	497'500
- Entnahmen aus Spezialfinanzierungen	933'200	933'500	933'500	933'500	933'500
Manuelle Eingaben					
<b>Selbstfinanzierung (Cash flow)</b>	<b>85'300</b>	<b>136'821</b>	<b>124'122</b>	<b>114'891</b>	<b>110'092</b>
Selbstfinanzierung (Cash flow)	85'300	136'821	124'122	114'891	110'092
- Übertrag IR-Überschuss in LR					
- Buchgewinne Finanzvermögen					
- Nettoinvestitionen Verwaltungsvermögen	1'926'000	1'830'000	1'310'000	1'100'000	395'000
- Nettoinvestitionen Finanzvermögen					
<b>Saldo der Selbstfinanzierung</b>	<b>-1'840'700</b>	<b>-1'693'179</b>	<b>-1'185'878</b>	<b>-985'109</b>	<b>-284'908</b>
<b>Bestand Eigenkapital/Bilanzfehlbetrag</b>	<b>758'700</b>	<b>894'021</b>	<b>1'016'643</b>	<b>1'130'034</b>	<b>1'238'626</b>
<b>Finanzkennzahlen</b>					
Nettoverschuldungsquotient	-643.58%	-386.38%	-249.99%	-138.53%	-105.96%
Selbstfinanzierungsgrad	4.43%	7.48%	9.47%	10.44%	27.87%
Zinsbelastungsanteil	-3.67%	-0.09%	0.91%	1.51%	1.62%
Nettoschulden in Franken pro Einwohner					
Selbstfinanzierungsanteil	10.23%	14.69%	13.20%	12.10%	11.49%
Kapitalienanteil	48.81%	46.88%	47.43%	47.59%	47.27%
Bruttoverschuldungsanteil					
Investitionsanteil	88.48%	86.13%	80.80%	77.22%	54.24%



**Gemeinde Bolligen**  
**Wasserversorgung**

**Planbilanz der Planperiode 2016 - 2020**

**16.11.2015**

		2015	2016	2017	2018	2019	2020
	<b>AKTIVEN</b>	<b>8'169'700</b>	<b>7'817'500</b>	<b>7'516'821</b>	<b>7'203'443</b>	<b>6'880'834</b>	<b>6'553'426</b>
10	Finanzvermögen	6'957'200	5'116'500	3'423'321	2'237'443	1'252'334	967'426
11	Verwaltungsvermögen	1'212'500	2'701'000	4'093'500	4'966'000	5'628'500	5'586'000
11	Darlehen / Beteiligungen						
13	Bilanzfehlbetrag						
	<b>PASSIVEN</b>	<b>8'169'700</b>	<b>7'817'500</b>	<b>7'516'821</b>	<b>7'203'443</b>	<b>6'880'834</b>	<b>6'553'426</b>
20	Fremdkapital						
22	Spezialfinanzierungen	7'494'500	7'058'800	6'622'800	6'186'800	5'750'800	5'314'800
22	Rückstellung Wertehalt						
23	Eigenkapital	675'200	758'700	894'021	1'016'643	1'130'034	1'238'626





**Gemeinde Bolligen** **Finanzplanergebnisse der Planperiode 2016 - 2020** **16.11.2015**  
**Abwasserentsorgung**

	2016	2017	2018	2019	2020
Laufende Rechnung ohne Buchgewinne FV	-308'300	-172'937	-175'398	-175'074	-171'868
Buchgewinne Finanzvermögen					
<b>Ergebnis der Laufenden Rechnung</b>	<b>-308'300</b>	<b>-172'937</b>	<b>-175'398</b>	<b>-175'074</b>	<b>-171'868</b>
Ergebnis der Laufenden Rechnung	-308'300	-172'937	-175'398	-175'074	-171'868
+ harmonisierte Abschreibungen	333'000	333'000	333'000	170'000	75'000
+ zusätzliche Abschreibungen	237'000	403'000	522'000		
+ Einlagen in Spezialfinanzierungen	383'000	383'000	383'000	383'000	383'000
- Entnahmen aus Spezialfinanzierungen	570'000	736'000	855'000	170'000	75'000
Manuelle Eingaben					
<b>Selbstfinanzierung (Cash flow)</b>	<b>74'700</b>	<b>210'063</b>	<b>207'602</b>	<b>207'926</b>	<b>211'132</b>
Selbstfinanzierung (Cash flow)	74'700	210'063	207'602	207'926	211'132
- Übertrag IR-Überschuss in LR					
- Buchgewinne Finanzvermögen	570'000	736'000	855'000	170'000	75'000
- Nettoinvestitionen Verwaltungsvermögen					
- Nettoinvestitionen Finanzvermögen					
<b>Saldo der Selbstfinanzierung</b>	<b>-495'300</b>	<b>-525'937</b>	<b>-647'398</b>	<b>37'926</b>	<b>136'132</b>
<b>Bestand Eigenkapital/Bilanzfehlbetrag</b>	<b>881'342</b>	<b>708'405</b>	<b>533'007</b>	<b>357'933</b>	<b>186'066</b>
<b>Finanzkennzahlen</b>					
Nettoverschuldungsquotient	-313.39%	-308.03%	-247.21%	-248.61%	-258.92%
Selbstfinanzierungsgrad	13.11%	28.54%	24.28%	122.31%	281.51%
Zinsbelastungsanteil	-6.37%	-6.78%	-6.24%	-5.94%	-5.98%
Nettoschulden in Franken pro Einwohner					
Selbstfinanzierungsanteil	5.60%	17.66%	17.33%	17.22%	17.37%
Kapitaldienstanteil	18.58%	21.22%	21.55%	21.64%	21.43%
Bruttoverschuldungsanteil					
Investitionsanteil	47.10%	79.21%	90.89%	17.91%	7.86%





Gemeinde Bolligen  
Abwasserentsorgung

Gebühren-Schätzung der Planperiode 2014 - 2018

16.11.2015

	2015	2016	2017	2018	2019	2020
--	------	------	------	------	------	------

Total pro Planjahr 1'200'000 1'092'000 1'101'000 1'110'000 1'119'000 1'127'000

Verbrauch in m3

	Verbrauch 360'000 m3	Coca-Cola Zuschlag	Grund- gebühr	Anschluss- gebühr
Planjahr1	642'000	0	400'000	50'000
Planjahr2	647'000	0	404'000	50'000
Planjahr3	652'000	0	408'000	50'000
Planjahr4	657'000	0	412'000	50'000
Planjahr5	662'000	0	415'000	50'000

Ansatz Fr. 1.80 Ansatz Fr. 50.--

## Abfall

	2016	2017	2018	2019	2020
Laufende Rechnung ohne Buchgewinne FV	-14'100	1'514	5'792	9'070	12'343
Buchgewinne Finanzvermögen					
<b>Ergebnis der Laufenden Rechnung</b>	<b>-14'100</b>	<b>1'514</b>	<b>5'792</b>	<b>9'070</b>	<b>12'343</b>
Ergebnis der Laufenden Rechnung	-14'100	1'514	5'792	9'070	12'343
+ harmonisierte Abschreibungen					
+ zusätzliche Abschreibungen					
+ Einlagen in Spezialfinanzierungen					
- Entnahmen aus Spezialfinanzierungen					
Manuelle Eingaben					
<b>Selbstfinanzierung (Cash flow)</b>	<b>-14'100</b>	<b>1'514</b>	<b>5'792</b>	<b>9'070</b>	<b>12'343</b>
Selbstfinanzierung (Cash flow)	-14'100	1'514	5'792	9'070	12'343
- Übertrag IR-Überschuss in LR					
- Buchgewinne Finanzvermögen					
- Nettoinvestitionen Verwaltungsvermögen					
- Nettoinvestitionen Finanzvermögen					
<b>Saldo der Selbstfinanzierung</b>	<b>-14'100</b>	<b>1'514</b>	<b>5'792</b>	<b>9'070</b>	<b>12'343</b>
<b>Bestand Eigenkapital/Bilanzfehlbetrag</b>	<b>72'713</b>	<b>74'227</b>	<b>80'019</b>	<b>89'089</b>	<b>101'432</b>
<b>Finanzkennzahlen</b>					
Nettoverschuldungsquotient	-9.99%	-9.92%	-10.58%	-11.68%	-13.17%
Selbstfinanzierungsgrad					
Zinsbelastungsanteil	-0.19%	-0.10%	-0.10%	-0.11%	-0.12%
Nettoschulden in Franken pro Einwohner					
Selbstfinanzierungsanteil	-1.93%	0.20%	0.77%	1.19%	1.60%
Kapitaldienstanteil	-0.19%	-0.10%	-0.10%	-0.11%	-0.12%
Bruttoverschuldungsanteil					
Investitionsanteil					



Gemeinde Bolligen  
Abfall

Planbilanz der Planperiode 2016 - 2020

16.11.2015

	2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>AKTIVEN</b>	<b>86'813</b>	<b>72'713</b>	<b>74'227</b>	<b>80'019</b>	<b>89'089</b>	<b>101'432</b>
10 Finanzvermögen	86'813	72'713	74'227	80'019	89'089	101'432
11 Verwaltungsvermögen						
11 Darlehen / Beteiligungen						
13 Bilanzfehlbetrag						
<b>PASSIVEN</b>	<b>86'813</b>	<b>72'713</b>	<b>74'227</b>	<b>80'019</b>	<b>89'089</b>	<b>101'432</b>
20 Fremdkapital						
23 Eigenkapital	86'813	72'713	74'227	80'019	89'089	101'432

Gemeinde Bolligen Abfall Gebühren-Schätzung der Planperiode 2014 - 2018 16.11.2015

	2015	2016	2017	2018	2019	2020
--	------	------	------	------	------	------

Total pro Planjahr 728'000 741'000 748'000 756'000 763'000 770'000

	Grundgebühr	Sack- und Containerge bühr	Altpapier, Altglas etc.	Rücker- stattungen
Budgetjahr	398'000	293'000	50'000	
Planjahr2	401'000	296'000	51'000	
Planjahr3	404'000	299'000	53'000	
Planjahr4	407'000	302'000	54'000	
Planjahr5	410'000	305'000	55'000	

Gemeinde Bolligen Allgemeiner Haushalt		Investitionsplanung Verwaltungsvermögen der Planperiode 2016 - 2020										16.11.2015
Konto-Nr.	Konto-Bezeichnung	P	GK	vor 2015	2015	2016	2017	2018	2019	2020	später	
		Priorität	Gesamt-kredit	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	
	<b>NETTOINVESTITIONEN VV</b>		<b>-50'172</b>	<b>-2'414</b>	<b>-8'672</b>	<b>-6'974</b>	<b>-7'430</b>	<b>-3'375</b>	<b>-1'323</b>	<b>-4'680</b>	<b>-15'304</b>	
	STEUERHAUSHALT											
	Hochbau											
	Gemeindeverwaltung											
090.503.02	- Bolligenstrasse 94 / Verlegung Verwaltung	1	-6'100						-100	-3'000	-3'000	
090.503.02	- Anpassungen Feuerwehrmagazin	1	-1'100						-100	-1'000		
	Oberstufenzentrum Eisengasse											
217.503.03	- Sanierung Boden offene Pausenhalle	1	-1'040	-960	-80							
217.503....	- Teilsanierung und Erneuerung; 2016 - 2018	1	-6'500		-200	-1'800	-1'500				-3'000	
	Schulanlage Lutertal											
217.503.52	- Projektierungskredit Neubau	1	-800	-800								
217.503.53	- Ausführung Erweiterung Schulanlage Lutertal (gem. Bürgi Schärer)	1	-10'670	-340	-7'060	-3'200	-70					
217.501.02	- Sanierung Sportplatz / Parkplatz sowie Hochwasserschutz	1	-1'400	-26	-274	-1'100						
217.503.	- Sanierung Altbau; Gebäudehülle Haustechnik	2	-6'000								-6'000	
	Schulanlage Ferenberg											
217.503.....	- Teilsanierung	2	-1'000				-200	-200	-200	-200	-200	
	Kindergärten											
217.503.	- Ersatz Kindergarten Stegacker	1	-850				-50	-800				



Gemeinde Bolligen		Investitionsplanung Verwaltungsvermögen der Planperiode 2016 - 2020										16.11.2015
Allgemeiner Haushalt												
Konto-Nr.	Konto-Bezeichnung	P	GK	vor 2015	2015	2016	2017	2018	2019	2020	später	
		Priorität	Gesamt-kredit	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	
	<b>NETTOINVESTITIONEN VV</b>		<b>-50'172</b>	<b>-2'414</b>	<b>-8'672</b>	<b>-6'974</b>	<b>-7'430</b>	<b>-3'375</b>	<b>-1'323</b>	<b>-4'680</b>	<b>-15'304</b>	
	Musikschule Fellmattweg 1											
217.503.	Sanierung/Erweiterung Anteil Bolligen	1	-4'500		-250		-4'250					
	Militär											
151.506.	Schiessanlage Wolfacker, Heizung	2	-34								-34	
151.506.	Schiessanlage Wolfacker, Sanierung Schiessplatz Anteil Bolligen 1/3	1	-150			-150						
	Sozialer Wohnungsbau											
	Tiefbau											
620.501.21	- Unterhalt Strassennetz laufend; Projekte ab 75'000	1	-150		-150							
620.501.20	- Sanierung des Strassennetzes (GVB 18.11.14;C36 1,3 Mio.)	1	-230		-230							
620.501.20	- Sanierung des Strassennetzes (GVB 18.11.14;C36 1,3 Mio.)	1	-1'070			-325	-325	-325	-95			
620.501.20	- Sanierung des Strassennetzes (Neuer Beschluss GV ???)	1	-500						-200	-300		
620.501.18	- Eisengasse (kombiniert mit Erneuerung Wasser-, Abwasserleitungen	1	-350				-180	-160	-10			
620.501.19	- Brunnenhofstrasse (kombiniert mit Erneuerung Wasser-, Abwasser- leitungen	1	-640				-40	-280	-280	-40		



Gemeinde Bolligen Allgemeiner Haushalt										Investitionsplanung Verwaltungsvermögen der Planperiode 2016 - 2020				16.11.2015
Konto-Nr.	Konto-Bezeichnung	P	GK	vor 2015	2015	2016	2017	2018	2019	2020	später			
		Priorität	Gesamt-kredit	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen			
	<b>NETTOINVESTITIONEN VV</b>		<b>-50'172</b>	<b>-2'414</b>	<b>-8'672</b>	<b>-6'974</b>	<b>-7'430</b>	<b>-3'375</b>	<b>-1'323</b>	<b>-4'680</b>	<b>-15'304</b>			
620.501.14	- Sonnhalde (kombiniert mit Wasserleitungen)	1	-240				-10	-30	-180	-20				
620.501.16	- Dorfstrasse Habstetten (unterer Teil); Anteil Strasse	1	-595	-271		-274	-50							
620.501.....	- Übernahme Unterhalt Beleuchtung von BKW	1	-670			-670								
	Verkehr													
610.562.01	- Umgestaltung der Bolligen- / Krauchthalstrasse	2	-200				-80	-80	-40					
610.561.04	- Verkehrsmanagement (VM) Region Bern	2	-118						-118					
	Gewässerverbauungen													
750.501.04	- Lutertalpark (Anteil Gemeinde inkl. Bach)	1	-250	-17						-233				
750.661.02	- Beiträge Bund und Kanton	1	210				210							
750.501.06	- Laufenbach HWS + Revitalisierung (Anteil Bolligen 50%)	1	-200				-100			-100				
750.661.02	- Beiträge Bund und Kanton	1	125							125				
750.501.....	- Sanierung Worble; Bachlauf Brücke bis Spundwände	1	-200							-200				
750.661.02	- Beiträge Bund und Kanton	1	120							120				
	Öffentliche Toiletten													
780.503.01	- Öffentliche Toilette / Bahnhofareal	1	-180							-180				



Gemeinde Bolligen Allgemeiner Haushalt		Investitionsplanung Verwaltungsvermögen der Planperiode 2016 - 2020										16.11.2015
Konto-Nr.	Konto-Bezeichnung	P	GK	vor 2015	2015	2016	2017	2018	2019	2020	später	
		Priorität	Gesamt-kredit	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	
	<b>NETTOINVESTITIONEN VV</b>		<b>-50'172</b>	<b>-2'414</b>	<b>-8'672</b>	<b>-6'974</b>	<b>-7'430</b>	<b>-3'375</b>	<b>-1'323</b>	<b>-4'680</b>	<b>-15'304</b>	
	Planung											
790.610.01	- Ausgleich von Planungsvorteilen Bahnhof Nr. 6895, 6896 und Pfundland	1										
	- Richtplan Energie	2	-150			-150						
	- Anteil Subventionen	2	75			75						
790.503.01	- Planung Flugbrunnenareal	1	-275		-275							
	Feuerwehr											
140.506.	Atemschutzfahrzeug	1	-190		-190							
140.506.	Brandschutzjacken/-hosen	2	-120							-120		
	Werkhof											
620.506.	- Fahrzeuersatz (Meili 5)	3	-150				-150					
620.503.	- Werkhofstandort verlegen	3	-3'000								-3'000	
	Schule											
219.506.	- Ersatz Schulbus	1	-150				-150					
-860	- Informatikkonzept	1	-860		-300	-560						
	Friedhof und Bestattung											
740.501.	- Sanierung Westallee	2	-200								-200	
740.662.01	- Beitrag Ittigen	2	130								130	



Gemeinde Bolligen Wasserversorgung		Investitionsplanung Verwaltungsvermögen der Planperiode 2016 - 2020										16.11.2015
Konto-Nr.	Konto-Bezeichnung	P	GK	vor 2015	2015	2016	2017	2018	2019	2020	später	
		Priorität	Gesamt-kredit	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	
	<b>NETTOINVESTITIONEN VV</b>		<b>-8'166</b>	<b>-747</b>	<b>-858</b>	<b>-1'926</b>	<b>-1'830</b>	<b>-1'310</b>	<b>-1'100</b>	<b>-395</b>	<b>0</b>	
				0								
	<b>WASSERVERSORGUNG</b>			0								
700.501.04	- Leitungserneuerungen Werterhalt	1	-895	0		-90	-195	-260		-350		
700.501.16	- Bahnhof / Erschliessung Parzellen Nr. 6895, 6896 (Löschschutz) GV?	1	-945	-60	-350	-160	-300	-75				
700.669.01	- Anteil WVRB AG	1		0								
	Wasserleitungserneuerungen			0								
700.501.18	- Leitungserneuerung Sonnhalde	1	-325	0			-10	-30	-260	-25		
700.501.17	- Leitungserneuerung Dorfsstrasse (unterer Teil)	1	-941	-202	-203	-536						
700.501.11	- Leitungserneuerung Eisengasse	1	-875		-25	-30	-400	-400	-20			
700.501...	- Leitungsern. Brunnenhofstrasse	2	-860	0		-10	-30	-400	-400	-20		
700.501.12	- Leitungserneuerung Bolligenstrasse / Krauchthalstrasse	1	-1'145		-40	-540	-540	-25				
700.501.13	- Leitungserneuerung Höheweg	1	-480			-250	-200	-30				
700.501.14	- Ringschluss Flugbrunnen	1	-775	-485	-240	-50						
700.501.....	- Bauliche Anpassungen Primär- anlagen WVRB AG	1	-925	0		-260	-155	-90	-420			



Gemeinde Bolligen Abwasserentsorgung		Investitionsplanung Verwaltungsvermögen der Planperiode 2016 - 2020										16.11.2015
Konto-Nr.	Konto-Bezeichnung	P	GK	vor 2015	2015	2016	2017	2018	2019	2020	später	
		Priorität	Gesamt-kredit	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	
	<b>NETTOINVESTITIONEN VW</b>		<b>-3'164</b>	<b>-328</b>	<b>-430</b>	<b>-570</b>	<b>-736</b>	<b>-855</b>	<b>-170</b>	<b>-75</b>	<b>0</b>	
	ABWASSERBESEITIGUNG			0								
	- Dorfstrasse Habstetten (unterer Teil); Kapazitätserweiterung	1	-464	-299	-165							
710.501.09												
710.501.10	- Erneuerung Leitung Eisengasse, inkl. Trennsystem	1	-875		-25	-30	-400	-400	-20			
710.501.08	- Umgestaltung Bolligen- / Krauchthalstrasse	1	-235		-30	-100	-100	-5				
710.501.02	- Innessanierungen der Hauptleitungen nach GEP	1	-100		-100							
710.501....	- Erneuerung Brunnenhofstrasse	1	-200		-10	-10	-30	-75	-75			
710.501.20	- Erneuerung Herrenwäldlirain	1	-120			-100	-20					
710.501.07	- GEP Landwirtschaft, Ferenberg Feld	1	-410	-29	-50	-280	-51					
710.501.12	- GEP Landwirtschaft, Gerstein	1	-180				-30	-150				
710.501.13	- GEP Landwirtschaft, Riedli	1	-180	0			-30	-150				
710.501.14	- GEP Zustandserfassung TV und Massnahmenplan Private	1	-400		-50	-50	-75	-75	-75	-75		
710.661.01	- Kantonsbeitrag	1	0	0								

Gemeinde Bolligen Allgemeiner Haushalt		Investitionsplanung Finanzvermögen der Planperiode 2016 - 2020										16.11.2015
Konto-Nr.	Konto-Bezeichnung	P	GK	vor 2015	2015	2016	2017	2018	2019	2020	später	
		Priorität	Gesamt-kredit	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	Ausgaben Einnahmen	
	<b>NETTOINVESTITIONEN FV</b>		<b>13'200</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3'900</b>	<b>-200</b>	<b>8'000</b>	<b>1'500</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
	LIEGENSCHAFTEN FINANZVERMÖGEN			0								
				0								
942.610.	Verkauf Heimwesen Zelgli	3	1'500	0					1'500			
942.610.	Verkauf Altbau Schulanlage Flugbrunnenstrasse	1	3'000	0				3'000				
942.610.	Verkauf Land Schulanlage Flugbrunnenstrasse	1	9'000	0		4'000		5'000				
942.503.	Bolligenstrasse 101/101a / Abbruch; Abbruch Liegenschaft und Gestaltung Platz	2	-300	0		-100	-200					