

# 11 Anhang zur Jahresrechnung

11.1	Regelwerk .....	48 – 50
11.2	Grundlagen der Jahresrechnung .....	50
11.3	Eigenkapitalnachweis .....	51
11.4	Rückstellungsspiegel .....	52
11.5	Beteiligungsspiegel .....	53
11.6	Gewährleistungsspiegel .....	54
11.7	Anlagespiegel .....	55 – 58
11.8	Kreditkontrolle .....	59 – 60
11.9	Nachkredite .....	61
11.10	Wiederbeschaffungswerte Wasser und Abwasser .....	62 - 63

## 11. ANHANG

### 11.1. Regelwerk

#### Angewendetes Regelwerk

Der Rechnungsabschluss der Gemeinde Heimberg ist in Übereinstimmung mit den geltenden kantonalen gesetzlichen Grundlagen erstellt worden.

Gemeindegesezt (GG, BSG 170.11)

Gemeindeverordnung (GV, BSG 170.111)

Direktionsverordnung über den Finanzhaushalt der Gemeinden (FHDV, BSG 170.511)

Diese orientieren sich gemäss Art. 70 Absatz 1 GG am Harmonisierten Rechnungslegungsmodell für die Kantone und Gemeinden, HRM2, laut Handbuch der Konferenz der Kantonalen Finanzdirektoren. Die kantonalen Bestimmungen weichen in einzelnen Bereichen von den Empfehlungen des HRM2 ab. Das Amt für Gemeinden und Raumordnung stellt eine Auflistung dieser Ausnahmen zur Verfügung unter [www.be.ch/gemeinden](http://www.be.ch/gemeinden) > Rubrik Gemeindefinanzen > HRM2 > Praxishilfen.

#### Bewertung Finanzvermögen

Vermögenswerte im Finanzvermögen werden bilanziert, wenn sie einen künftigen Nutzen erbringen und ihr Wert verlässlich ermittelt werden kann. Sie werden bei erstmaliger Bilanzierung zu Anschaffungs- bzw. Herstellungskosten bilanziert. Entstehen der Gemeinde keine Kosten, wird zum Verkehrswert zum Zeitpunkt des Zugangs bilanziert.

<b>Art des Finanzvermögens</b>	<b>Bewertungsgrundsatz</b>	<b>Buchwert 2023</b>	<b>Buchwert 2022</b>
Liegenschaften im Kanton Bern	Amtlicher Wert * 1.4	3'357'700.00	3'357'700.00
Grundstücke im Kanton Bern	Amtlicher Wert * 1.4	2'245'100.00	2'245'100.00
Grundstücke im Baurecht	Baurechtszins / 2.5%	12'962'600.00	12'962'600.00
Nicht börsenkotierte Wertpapiere	Kurswert	0.00	0.00

#### Folgebewertung Finanzvermögen

Gemäss Gemeindeverordnung (GV) Art. 81 haben Folgebewertungen zum Verkehrswert am Bilanzstichtag zu erfolgen, wobei eine systematische Neubewertung bei Liegenschaften alle fünf Jahre (mit Ausnahme von Baurechten) oder bei Änderung des amtlichen Werts erfolgt. Die letzte Neubewertung ist im Jahr 2021 aufgrund der amtlichen Neubewertung 2020 (AN20) erfolgt. Bei allen anderen Vermögenswerten erfolgt eine Folgebewertung jährlich. Die Bilanzwerte sind bei eingetretenen dauerhaften Wertminderungen oder Verlusten sofort zu berichtigen.

Bilanzkonto	Buchwert 01.01.2016 (Einführung HRM2)	Auf-/Abwertungen in CHF	Buchwert 31.12.2023	Bewertungsmethode (Anhang 1 GV)	Letztmalige Bewertung
10700.01 Namenaktien BKW AG	91'200.00	267'600.00	358'800.00	Kurswert , Ziffer 8, 1. Priorität	31.12.2023
10710.xx Verzinsliche Anlagen	1'000'000.00	360'000.00	1'360'000.00	Nominalwert, Ziffer 9	31.12.2023
10800.01 Grundstücke im FV	2'253'600.00	-8'500.00	2'245'100.00	Amtlicher Wert * Faktor 1.4, Ziffer 2, 2. Priorität	31.12.2021
10801.01 Grundstücke mit Baurecht belastet	12'962'600.00	0.00	12'962'600.00	Kapitalisierung Baurechtszins mit 2.50%, Ziffer 6	31.12.2021
10840.01 Gebäude im FV	3'278'400.00	79'300.00	3'357'700.00	Amtlicher Wert * Faktor 1.4, Ziffer 1	31.12.2021

- Die Namenaktien der BKW AG sind in einem Bankdepot. Der Kurswert wird jährlich an denjenigen gemäss Depotauszug angepasst.
- Die Verzinslichen Anlagen (festverzinsliche Wertpapiere) sind allesamt Festzinsdarlehen, welche zum Nominalwert erfasst sind. Im Jahr 2023 wurde ein bereits vorher zugesichertes Darlehen ausbezahlt.
- Die Grundstücke im Finanzvermögen (FV) sowie mit Baurechten belasteten, werden jährlich beurteilt, eine Auf- oder Abwertung wird jedoch nur buchhalterisch erfasst, wenn sich die Grundlagen (Amtlicher Wert resp. Baurechtszinssatz) ändern. Dies ist 2023 nicht erfolgt.
- Die Gebäude im FV werden jährlich beurteilt obwohl dies nur alle 5 Jahre nötig wäre, eine Auf- oder Abwertung wird jedoch nur buchhalterisch erfasst, wenn sich die Grundlagen (Amtlicher Wert) ändern. Dies ist 2023 nicht erfolgt.

### Bewertung Verwaltungsvermögen

Vermögenswerte im Verwaltungsvermögen werden bilanziert, wenn sie einen künftigen mehrjährigen öffentlichen Nutzen hervorbringen und ihr Wert verlässlich ermittelt werden kann. Sie werden zu Anschaffungs- bzw. Herstellkosten nach der Nettomethode bilanziert und nach der definierten Nutzungsdauer linear abgeschrieben. Entstehen der Gemeinde keine Kosten, wird zum Verkehrswert zum Zeitpunkt des Zugangs bilanziert. Die Bilanzwerte sind bei eingetretenen dauerhaften Wertminderungen oder Verlusten sofort zu berichtigen. Die geltenden Anlagekategorien und Nutzungsdauern sind in Anhang 2 GV umschrieben.

### Aktivierungsgrenzen

Steuerhaushalt	CHF 50'000.00
Spezialfinanzierung Wasserversorgung	CHF 50'000.00
Spezialfinanzierung Abwasserentsorgung	CHF 50'000.00
Spezialfinanzierung Abfallentsorgung	CHF 50'000.00
Spezialfinanzierung Feuerwehr (zweiseitig)	CHF 30'000.00

### **Bestehendes Verwaltungsvermögen**

Seit dem Übergang auf HRM2 im Jahr 2016, wird das seinerzeit bestandene Verwaltungsvermögen linear über 16 Jahre abgeschrieben (2016 bis und mit 2031). Davon ausgenommen sind die Positionen gemäss Ziffer 4.1.3 der Übergangsbestimmungen der GV. Gegenüber der Jahresrechnung 2015 nach HRM1 hat der Bestand wegen Umbuchungen und Verkäufen um CHF 214'509.58 abgenommen und beträgt (vor Abschreibungen) noch CHF 10'609'155.22. Der lineare Abschreibungsbetrag pro Jahr beträgt CHF 663'209.00 (siehe dazu auch den Anlagespiegel Sachanlagen Verwaltungsvermögen unter Ziffer 11.7.3).

### **Ereignisse nach dem Bilanzstichtag**

Nach dem Schweizer Rechnungslegungsrecht führen Ereignisse nach dem Bilanzstichtag (31.12.) zu einer Pflichtangabe im Anhang zur Jahresrechnung, wenn diese wesentlich sind.

Der Brand der gemeindeeigenen Liegenschaft Dornhaldestrasse 40 vom 23.04.2024 kann als wesentlich bezeichnet werden. Die Liegenschaft ist Teil des Finanzvermögens (Bilanzkonto 10840.01). Nach Rücksprache mit dem Revisionsorgan kann festgehalten werden, dass der bilanzierte Wert der Liegenschaft, auch wenn nur noch der Landwert vorhanden ist als genügend hoch eingestuft wird. Fazit: Per 31.12.2023 sind keine Rückstellungen notwendig.

## **11.2. Grundlagen der Jahresrechnung**

Als Grundlage für die Jahresrechnung 2023 dienen das Budget 2023 und die Vorjahresrechnung 2022.

Genehmigung/Prüfung:

	<b>Budget 2023</b>	<b>Jahresrechnung 2022</b>
Gemeinderat	17.10.2022	08.05.2023
Bestätigungsbericht Rechnungsprüfungsorgan	-	11.05.2023
Gemeindeversammlung	05.12.2022	26.06.2023

### 11.3. Eigenkapitalnachweis

in Tausend CHF

Eigenkapital per 01.01.2023		Veränderungsnachweis			Eigenkapital per 31.12.2023						
CHF		Erhöhung (+) durch		Reduktion (-) durch		CHF					
<b>29</b>	<b>Eigenkapital</b>	<b>43'865</b>		<b>6'514</b>	<b>-1'283</b>	<b>29</b>	<b>Eigenkapital</b>	<b>49'096</b>			
<b>290</b>	<b>Verpflichtungen (+) bzw. Vorschüsse (-) gegenüber Spezialfinanzierungen</b>	<b>2'332</b>	<b>Einlagen in SF EK</b>	<b>4'391</b>	<b>Entnahmen aus SF EK</b>	<b>-434</b>	<b>290</b>	<b>Verpflichtungen (+) bzw. Vorschüsse (-) gegenüber Spezialfinanzierungen</b>	<b>6'289</b>		
29000	SF Feuerwehr zweiseitig	299	9010.05	35	9011.05		29000	SF Feuerwehr zweiseitig	334		
29001	SF Wasserversorgung	717	9010.71	4'259	9011.71		29001	SF Wasserversorgung	4'976		
29002	SF Abwasserentsorgung	765	9010.72	0	9011.72	<b>-434</b>	29002	SF Abwasserentsorgung	331		
29003	SF Abfall	551	9010.73	97	9011.73		29003	SF Abfall	648		
2900x	SF Übertragung VW nach Art. 85a GV	0	3898.xx		4898.xx		2900x	SF Übertragung VW nach Art. 85a GV	0		
<b>292</b>	<b>Rücklagen der Globalbudgetbereiche</b>	<b>0</b>	<b>3892</b>	<b>Einlagen in Rücklagen Globalbudgetbereiche EK</b>	<b>0</b>	<b>4892</b>	<b>Entnahmen aus Rücklagen der Globalbudgetbereiche</b>	<b>0</b>	<b>292</b>	<b>Rücklagen der Globalbudgetbereiche</b>	<b>0</b>
<b>293</b>	<b>Vorfinanzierungen</b>	<b>17'611</b>	<b>Einlagen in Vorfinanzierungen EK</b>	<b>1'349</b>	<b>Entnahmen aus Vorfinanzierungen des EK</b>	<b>-413</b>	<b>293</b>	<b>Vorfinanzierungen</b>	<b>18'547</b>		
2930x	Allgemeiner Haushalt	3'202	3893.94	643	4893.94	<b>-31</b>	29300	Allgemeiner Haushalt	3'814		
29301	Wasserversorgung Werterhalt	3'310	3510.11	248	4510.11	<b>-40</b>	29301	Wasserversorgung Werterhalt	3'519		
29302	Abwasserentsorgung Werterhalt	11'099	3510.12	457	4510.12	<b>-342</b>	29302	Abwasserentsorgung Werterhalt	11'214		
<b>294</b>	<b>Reserven</b>	<b>1'829</b>	<b>Einlagen</b>	<b>0</b>	<b>Entnahmen</b>	<b>0</b>	<b>294</b>	<b>Reserven</b>	<b>1'829</b>		
29400	Zusätzliche Abschreibungen	1'829	3894.01	0	4894.01	0	29400	Zusätzliche Abschreibungen	1'829		
<b>296</b>	<b>Neubewertungsreserve Finanzvermögen</b>	<b>12'031</b>	<b>Einlagen</b>	<b>0</b>	<b>Entnahmen</b>	<b>0</b>	<b>296</b>	<b>Neubewertungsreserve Finanzvermögen</b>	<b>12'031</b>		
29600	Neubewertungsreserve FV	10'935	3896.xx		4896.xx		29600	Neubewertungsreserve FV	10'935		
29601	Schwankungsreserve	1'096	3896.xx		4896.xx		29601	Schwankungsreserve	1'096		
<b>298</b>	<b>Übriges Eigenkapital</b>	<b>0</b>	<b>3898</b>	<b>Einlagen übriges Eigenkapital</b>	<b>0</b>	<b>4898</b>	<b>Entnahmen übriges Eigenkapital</b>	<b>0</b>	<b>298</b>	<b>Übriges Eigenkapital</b>	<b>0</b>
<b>299</b>	<b>Bilanzüberschuss/-Fehlbetrag</b>	<b>10'062</b>	<b>2990</b>	<b>Jahresergebnis Überschuss (+)</b>	<b>774</b>	<b>2990</b>	<b>Jahresergebnis Defizit(-)</b>	<b>-436</b>	<b>299</b>	<b>Bilanzüberschuss/-Fehlbetrag</b>	<b>10'400</b>

#### 11.4. Rückstellungsspiegel

205 Kurzfristige Rückstellungen							
Konto	Bezeichnung	Buchwert	Veränderung			Buchwert	Kommentar
		01.01.2023	Bildung	Verwendung	Auflösung	31.12.2023	
		0.00				0.00	Keine

208 Langfristige Rückstellungen							
Konto	Bezeichnung	Buchwert	Veränderung			Buchwert	Kommentar
		01.01.2023	Bildung	Verwendung	Auflösung	31.12.2023	
20810.01	Rückstellungen für langfristige Ansprüche des Personals	127'690.00	47'430.00		-10'620.00	164'500.00	Basis ist BSIG 1/170.511/1.1 Die Berechnung der Veränderungen erfolgt aufgrund von Arbeitszeiterfassungen und Ferienkontrollen.

## 11.5. Beteiligungsspiegel

Beteiligungen (im Sinne der öffentlichen Aufgabenerfüllung)											
Name, Sitz Rechtsform	Tätigkeitsgebiet	Nominalkapital (100%) in CHF	Eigentumsanteil	Stimmanteil - E: Exekutive - L: Legislative	Wesentliche Beteiligte	Buchwert per 31.12. in CHF	Anschaffungswert	Wesentliche Beteiligungen der Organisation	Rechnungslegungs- norm; Aussage zur Jahresrechnung	Zahlungsströme Berichtsjahr Konto Finanzbuchhaltung	Spezifische Risiken
<b>Gemeindeeigene Unternehmen (Anstalten) gem. Art. 64 Abs. 1 Bst. b GG</b>											
Keine gemeindeeigenen Unternehmen											
<b>Öffentlich-rechtliche Organisationen der interkommunalen Zusammenarbeit (Gemeindeverbände, Anstalten etc.)*</b>											
ARA Thunersee, Uetendorf Gemeindeverband	Abwasserreinigung				37 Einwohnergemeinden				HRM2, Gemeindeverband ohne Eigenkapital	ER CHF 396'032.30 7201.3632.72 IR: CHF 9'1401.25 7206.5620.03	Haftung: Verbandsvermögen
Gemeindeverband Anzeiger Verwaltungskreis Thun	Herausgabe Anzeiger als amtliches Publikationsorgan				30 Gemeinden Verwaltungskreis Thun				OR	CHF 13'000.00 Jugendförderungsbeitrag (Ertrag) 3320.4612.01	Haftung: Verbandsvermögen. Soweit dieses nicht reicht solidarisch im Verhältnis der Verbandsgemeinden unter sich nach Einwohner:innen
Gemeindeverband Kulturförderung Region Thun (vormals: RKK, Regionale Kulturkonferenz Thun)	- Aufgaben im Sinn des Kulturförderungsgesetzes - Leistungsverträge mit Kulturinstitutionen				Gemeinden im Einzugsgebiet					CHF 40'099.00 3290.3632.02	Haftung: Verbandsvermögen
RVK Regionale Verkehrskonferenz Oberland - West	Angebotsplanung im öffentlichen Regionalverkehr				Gemeinden im Einzugsgebiet					CHF 4'782.15 7907.3632.02	Haftung: Verbandsvermögen
<b>Juristische Personen des Privatrechts*</b>											
AVAG Umwelt AG	Behandlung und Beseitigung von Abfällen				Aktionäre	56'001.00	56'001.00	AVAG KVA AG Fernwärme Thun AG Oberland Energie AG Holzkraftwerk Aarberg AG	OR	CHF 0.00 14553.01	
Verein ERT Entwicklungsraum Thun (vormals TIP Planungsregion Thun- Innertport)	Förderung der Region (sozial, wirtschaftlich, ökologisch) und des regionalen Bewusstseins				Gemeinden im Einzugsgebiet	0.00	0.00			CHF 24'049.75 8506.3632.01	Haftung: Vereinsvermögen
Verein Musikschule Aaretal, Münsingen	Aufgaben der Musikschule gem. Gesetz				Anschlussgemeinden	0.00	0.00		Kontenplan VBMS	CHF 81'100.00 2140.3632.01	keine
Wasserversorgung Region Thun AG (WARET)	Grundwasserfassung und Wasserverteilung an die Versorger, Betreibung und Unterhalt Primäranlagen	15'000'000	7.00%	E: 1 Sitz im VR L: GV 1 Stimme pro Aktie	EnergieThun AG NetzZulg AG WG Blattenheid	1'050'000.00	1'050'000.00		OR	CHF 750'000.00 14551.01	
<b>Mitgliedschaften in einfachen Gesellschaften, Kollektiv- und Kommanditgesellschaften*</b>											
keine											
<b>Vertragliche Beziehungen zur Erfüllung von Gemeindeaufgaben*</b>											
Regionale Tierkörperbeseitigungsstelle Stadt Thun	Kadaverentsorgung		Kostenteiler		Gemeinden im Einzugsgebiet	0.00	0.00			CHF 4'497.50 7301.3632.73	keine
ZSO Zulg	Zusammenarbeitsvertrag Zivilschutzorganisation		Kostenteiler		Gemeinden im Einzugsgebiet	0.00	0.00			CHF 118'156.00 1620.3612.01	keine
<b>Bemerkungen</b>											
* s. Art. 32 g Bst. b - e FHDV / Es sind nur für die Gemeinde wesentliche Beteiligungen aufgeführt.											

## 11.6. Gewährleistungsspiegel

Name, Sitz, Rechtsform	Eigentümer, wesentliche Miteigentümer	Angaben zu den gesicherten Leistungen (Art, Betrag, Verfall, Zinsangaben usw.)	Zahlungsströme im Berichtsjahr	Spezifische zusätzliche Angaben
------------------------	---------------------------------------	--	--------------------------------	---------------------------------

Privatrechtliche Unternehmen (nach OR/ZGB)				
--	--	--	--	--

Previs Vorsorge Stiftung Bern Vorsorgewerk «Service Public»	Versicherte	Nachschusspflicht bei Unterdeckung, Sanierungsmassnahmen je nach Deckungsgrad	Spar- und Risiko-beiträge sowie Verwaltungskosten	Deckungsgrad per 31.12.2020: 105.5 % Deckungsgrad per 31.12.2021: 110.2 % Deckungsgrad per 31.12.2022: 101.5 %
Stiftung Kastanienpark Oberdiessbach	Stiftung	Bürgschaft CHF 1'450'000 für Ausbau Alters- und Pflegeheim	-	Verpflichtung zeitlich befristet bis längstens 31.12.2023 oder bis erstmaliger Unterschreitung der Verschuldung auf unter 15.0 Mio. Franken  → Per 31.12.2022 fiel die Verschuldung auf unter 15 Mio. Franken, so dass die Gemeinde Heimberg aus der Bürgschaft entlassen wurde

Öffentlich-rechtliche Unternehmen (nach Gemeindegesetz)				

Öffentlich-rechtliche Verträge				

## 11.7. Anlagespiegel

11.7.1 Anlagespiegel Finanzanlagen

2023

Einwohnergemeinde Heimberg

			102 Kurzfristige Finanzanlagen				106 Vorräte und angefangene Arbeiten				107 Finanzanlagen			
			1020	1022	1023	1029	1060	1061	1062	1063	1070	1071	1072	1079
			kurzfristige Darlehen	Verzinsliche Anlagen	Festgelder	Ubrige kurzfristige Finanzanlagen	Handelswaren	Roh- und Hilfsmaterial	Halb- und Fertigfabrikate	Angefangene Arbeiten	Aktien und Anteilscheine	Verzinsliche Anlagen	Langfristige Forderungen	Ubrige langfristige Finanzanlagen
Anschaffungskosten	Anlagewert	01.01.2023	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	303'600.00	1'260'000.00	0.00	0.00
	Zuwachs/Zugänge	2023										100'000.00		
	Abgänge	2023												
	Umgliederungen	2023												
	Anlagewert	31.12.2023	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	303'600.00	1'360'000.00	0.00	0.00
Kumulierte Wertberichtigungen	Stand per	01.01.2023												
	Wertminderungen	2023												
	Aufwertungen	2023								55'200.00				
	Umgliederungen	2023												
	Stand per	31.12.2023	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	55'200.00	0.00	0.00	0.00
Buchwerte	Buchwert netto	31.12.2023	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	358'800.00	1'360'000.00	0.00	0.00
	davon Anlagen in Leasing	31.12.2023												
	Versicherungswerte	31.12.2023												
			0.00				1.00				1'718'800.00			

Die Bewertung der Finanzanlagen erfolgt nach Anhang 1 Gemeindeverordnung Kanton Bern (GV).

11.7.2 Anlagespiegel Sachanlagen Finanzvermögen (FV)

2023

Einwohnergemeinde Heimberg

			108 Sachanlagen FV				
			1080	1084	1086	1087	1089
			Grundstücke unüberbaut	Gebäude	Mobilien des FV	Anlagen im Bau	Übrige Sachanlagen
Anschaffungskosten	<b>Anlagewert</b>	01.01.2023	15'207'700.00	3'357'700.00	0.00	0.00	270'237.75
	Zuwachs/Zugänge	2023					
	Abgänge	2023					
	Umgliederungen	2023					
	<b>Anlagewert</b>	31.12.	15'207'700.00	3'357'700.00	0.00	0.00	270'237.75
kumulierte Wertberichtigungen	<b>Stand per</b>	01.01.					
	Wertminderungen	2023					
	Aufwertungen	2023					
	Umgliederungen	2023					
	<b>Stand per</b>	31.12.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Buchwerte	<b>Buchwert netto</b>	31.12.	15'207'700.00	3'357'700.00	0.00	0.00	270'237.75
	davon Anlagen in Leasing	31.12.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Versicherungswerte	31.12.		4'902'817.00			

18'835'637.75

11.7.3 Anlagespiegel Sachanlagen Verwaltungsvermögen (VV)

2023

Einwohnergemeinde Heimberg

			140 Sachanlagen VV								
			1400	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1409
			Grundstücke unbebaut	Strassen/ Verkehrswege	Wasserbau	Tiefbauten übrige	Hochbauten	Waldungen/ Alpen	Möbilien	Anlagen im Bau	Übrige Sachanlagen* (ohne 14099)
Anschaffungskosten	<b>Anlagewert</b>	<b>01.01.2023</b>	<b>5'558.05</b>	<b>642'384.20</b>	<b>110'640.05</b>	<b>3'217'965.15</b>	<b>8'511'818.03</b>	<b>0.00</b>	<b>519'971.00</b>	<b>3'747'453.05</b>	<b>343'657.20</b>
	Zuwachs/Zugänge	2023	0.00	599'034.45	0.00	1'528'760.10	92'570.10	0.00	0.00	2'865'496.15	0.00
	Abgänge	2023	0.00	0.00	0.00	-18'800.10	-15'850.00	0.00	0.00		0.00
	Umgliederungen	2023	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3'722'937.60	0.00
	<b>Anlagewert</b>	<b>31.12.2023</b>	<b>5'558.05</b>	<b>1'241'418.65</b>	<b>110'640.05</b>	<b>4'727'925.15</b>	<b>8'588'538.13</b>	<b>0.00</b>	<b>519'971.00</b>	<b>2'890'011.60</b>	<b>343'657.20</b>
kumulierte ordentliche Abschreibungen	<b>Stand per</b>	<b>01.01.2023</b>	<b>0.00</b>	<b>-68'508.20</b>	<b>-2'213.05</b>	<b>-146'037.95</b>	<b>-1'586'147.03</b>	<b>0.00</b>	<b>-153'959.00</b>	<b>0.00</b>	<b>-182'048.20</b>
	Planmässige Abschreibungen	2023	0.00	-35'604.45	-2'213.00	-59'595.30	-349'436.10	0.00	-44'773.00	0.00	-34'483.00
	Ausserplanmässige Abschreibungen	2023	0.00	0.00	0.00	-610'552.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Wertkorrekturen	2023	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	<b>Stand per</b>	<b>31.12.2023</b>	<b>0.00</b>	<b>-104'112.65</b>	<b>-4'426.05</b>	<b>-816'186.15</b>	<b>-1'935'583.13</b>	<b>0.00</b>	<b>-198'732.00</b>	<b>0.00</b>	<b>-216'531.20</b>
Buchwerte	<b>Buchwert netto</b>	<b>31.12.2023</b>	<b>5'558.05</b>	<b>1'137'306.00</b>	<b>106'214.00</b>	<b>3'911'739.00</b>	<b>6'652'955.00</b>	<b>0.00</b>	<b>321'239.00</b>	<b>2'890'011.60</b>	<b>127'126.00</b>
	davon Anlagen in Leasing	31.12.2023									
	Versicherungswerte	31.12.2023					67'520'700.00		10'750'000.00		

\* darin nicht enthalten ist das bestehende VV bei Einführung von HRM2:

15'152'148.65

Bestehendes VV bei Einführung von HRM2 (14099 bereinigt)

	EB 01.01.2016	Kumulierte Abgänge	Anlagewert aktuell	Kumulierte Wertberichtigungen	SB 31.12.2023
Allgemeiner Haushalt	14099.01 10'008'664.80	-168'751.55	9'839'913.25	14099.99 -4'918'866.25	4'921'047.00
Wasserversorgung	14099.10 0.00	0.00	0.00	14099.91 0.00	0.00
Abwasserentsorgung	14099.20 0.00	0.00	0.00	14099.92 0.00	0.00
Abfallentsorgung	14099.30 39'000.00	0.00	39'000.00	14099.93 -19'500.00	19'500.00
Feuerwehr	14099.50 785'000.00	-54'758.03	730'241.97	14099.95 -365'119.98	365'121.99
ev. weitere (verfügte Ausnahmen, SF)	0.00	0.00	0.00		
<b>Total</b>	<b>10'832'664.80</b>	<b>-223'509.58</b>	<b>10'609'155.22</b>	<b>-5'303'486.23</b>	<b>5'305'668.99</b>

WB pro Jahr
CHF 615'131.00
CHF 0.00
CHF 0.00
CHF 2'438.00
CHF 45'640.00
CHF 0.00
CHF 663'209.00

		142 Immaterielle Anlagen VV			144 Darlehen VV	145 Beteiligungen VV	146 Investitionsbeiträge VV	
		1420	1427	1421 & 1429	1441-1447	1452-1456	1460-1469	
		Informatik	Immat. Anlagen in Realisierung	übrige immaterielle Anlagen	Darlehen	Beteiligungen	Investitionen	
Anschaffungskosten	Anlagewert	01.01.2023	239'366.26	224'301.70	2'032'490.30	0.00	356'003.00	3'083'017.50
	Zuwachs/Zugänge	2023	0.00	0.00	310'725.70	750'000.00	750'000.00	11'887.65
	Abgänge	2023	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	146'739.95
	Umgliederungen	2023	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Anlagewert	31.12.2023	239'366.26	224'301.70	2'343'216.00	750'000.00	1'106'003.00	2'948'165.20
kumulierte ordentliche Abschreibungen	Stand per	01.01.2023	-137'785.26	0.00	-416'316.30			-971'463.50
	Planmässige Abschreibungen	2023	-38'004.00	0.00	-243'782.70			-88'226.70
	Ausserplanmässige Abschreibungen	2023	0.00	0.00	0.00			0.00
	Wertkorrekturen	2023	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Stand per	31.12.2023	-175'789.26	0.00	-660'099.00	0.00	0.00	-1'059'690.20
Buchwerte	<b>Buchwert netto</b>	<b>31.12.2023</b>	<b>63'577.00</b>	<b>224'301.70</b>	<b>1'683'117.00</b>	<b>750'000.00</b>	<b>1'106'003.00</b>	<b>1'888'475.00</b>
	davon Anlagen in Leasing	31.12.2023						
	Versicherungswerte	31.12.2023						

## 11.8. Kreditkontrolle

Konto	Kreditbeschluss		Objektbezeichnung	Inbetriebnahme	Nutzung	Kreditsumme	Verpflichtungskreditkontrolle						abgerechnet am	
	Organ	Datum					Kumulierte Ausgaben	Investitionsausgaben	Kumulierte Ausgaben	Kumulierte Einnahmen	Investitionseinnahmen	Kumulierte Einnahmen		Saldo (Realkredit)
<b>INVESTITIONSRECHNUNG</b>						<b>18'918'669.97</b>	<b>8'379'216.40</b>	<b>4'369'323.55</b>	<b>12'748'539.95</b>	<b>789'053.80</b>	<b>6'173'677.05</b>	<b>6'962'730.85</b>	<b>12'998'008.57</b>	
<b>1</b>	<b>Öffentliche Ordnung und Sicherheit, Verteidigung</b>					<b>46'186.00</b>	<b>46'633.00</b>		<b>46'633.00</b>				<b>-447.00</b>	
1500.5060.05	GRB 39	28.02.2022	FW: Beschaffung Mercedes-Benz Vito Mixto	2022	10 Jahre	46'186.00	46'633.00		46'633.00				-447.00	
1500.6060.01			FW: Verkauf alte Feuerwehrfahrzeuge											
<b>2</b>	<b>Bildung</b>					<b>11'804'000.00</b>	<b>342'976.00</b>	<b>502'411.25</b>	<b>845'387.25</b>		<b>15'850.00</b>	<b>15'850.00</b>	<b>10'974'462.75</b>	
2110.5040.03	GRB 63	26.04.2021	KG Alpenstrasse: Sanierung Abwasserhausanschluss		25 Jahre	105'000.00	32'976.15	15'944.60	48'920.75				56'079.25	
2120.5040.11	GRB 155	18.09.2023	PSUA - Schulstrasse 7 Hauptgebäude: Sanierung Sanitäranlagen		25 Jahre	325'000.00							325'000.00	
2120.5040.12	GRB 157	18.09.2023	PSUA - Schulhaus West (alte Sek.) Schulstrasse 11: Sanierung Sanitäranlagen		25 Jahre	200'000.00							200'000.00	
2120.5040.14	GRB 156	18.09.2023	PSUA - Turnhalle Schulstrasse 9: Sanierung Wasserleitungen		33 Jahre	70'000.00							70'000.00	
2120.5060.03	GRB 33	07.02.2022	Primarstufe: Tablets ab der 5. Klasse	2022	5 Jahre	64'000.00	63'929.70		63'929.70				70.30	
2130.5040.02	GRB 44	08.03.2021	OSS Turnhalle: Sanierung Fensterfront Nord	2022	33 Jahre	180'000.00	162'584.90		162'584.90		15'850.00	15'850.00	33'265.10	
2130.5040.04	GRB 145	04.09.2023	OSS: San. Abwasseranschlüsse / Umsetzung Massnahmen ZpA		25 Jahre	217'000.00		112'594.10	112'594.10				104'405.90	
2130.5040.05	GRB 144	04.09.2023	OSS: San. Flachdach Altbau	2023	25 Jahre	100'000.00			70'962.65				29'037.35	
2170.5040.16	GRB 182	29.11.2021	Schulraumplanung: Ideenstudie (Vorprojekt bis Baueingabe)		10 Jahre	483'000.00	83'485.25	249'059.90	332'545.15				150'454.85	
2170.5040.17	Ume	18.06.2023	Neubau Schulhaus mit Kindergärten		25 Jahre	10'000'000.00		53'850.00	53'850.00				0'946'150.00	
2710.5040.18	GRB 158	18.09.2023	Schulraumplanung - Immobilienkonzept: Externes Mandat		10 Jahre	60'000.00							60'000.00	
<b>6</b>	<b>Verkehr und Nachrichtenübermittlung</b>					<b>2'341'400.00</b>	<b>651'340.65</b>	<b>590'877.65</b>	<b>1'242'218.30</b>				<b>1'099'181.70</b>	
6150.5010.07	GRB 48	06.04.2020	Niesenstrasse: Belagsanierung (Dohlenweg-Aarestrasse)	2023	40 Jahre	110'000.00	78'830.60	11'042.80	87'873.40				22'126.60	
6150.5010.10	GRB 222	25.11.2019	Konzept zur Umsetzung Verkehrsrichtplan	2021	10 Jahre	143'500.00	88'695.85	3'939.75	92'635.60				50'864.40	
6150.5010.12	GRB 222	25.11.2019	Konzept definitive Bushaltestellen	2021	10 Jahre	50'000.00	42'348.55		42'348.55				7'651.45	
6150.5010.14	GRB 73	26.04.2021	Aarestrasse (3627): Strassensan. Niesenstr. - westl. Strassenende	2023	40 Jahre	472'500.00	253'289.15	159'956.40	413'245.55				59'254.45	
6150.5010.16	GRB 218	12.12.2022	Bahnhofstrasse: Umbau Bahnhofplatz		40 Jahre	380'400.00		152'941.20	152'941.20				237'458.80	
6150.5010.17	GRB 47	14.03.2022	Landenwerb Parzelle 2073 (Alpenstrasse) für Bushaltestelle Aarhöldliweg	2023	40 Jahre	110'000.00	97'915.50		97'915.50				12'084.50	
6150.5010.21	GRB 220	12.12.2022	Brücke Stockhornstrasse: Instandsetzung 2023	2023	25 Jahre	350'000.00		262'997.50	262'997.50				87'002.50	
6150.5620.02	GRB 132	30.08.2014	ESP Bhf Steffisburg: Beitrag an Strassenunterhalt		40 Jahre	325'000.00							325'000.00	
6150.5620.03	GRB 116	31.08.2020	Überbauung Südmatte Migros: Verlegung Radweg	2022	40 Jahre	90'000.00	92'261.00		92'261.00				-2'261.00	
6190.5010.01	GRB 189	07.12.2020	ZPP 14: Landenwerb Sektor A		---	300'000.00							300'000.00	
<b>7</b>	<b>Umweltschutz und Raumordnung</b>					<b>4'727'083.97</b>	<b>7'338'266.75</b>	<b>3'276'034.65</b>	<b>10'614'301.40</b>	<b>789'053.80</b>	<b>6'157'827.05</b>	<b>6'946'880.85</b>	<b>924'811.12</b>	
<b>7101</b>	<b>Wasserversorgung</b>					<b>-1'244'566.20</b>	<b>1'444'286.85</b>	<b>1'875'278.20</b>	<b>3'319'565.05</b>	<b>9'000.00</b>	<b>4'838'940.10</b>	<b>4'847'940.10</b>	<b>283'808.85</b>	
700.501.17	GRB 37	26.02.2003	Teilsanierung Löschwasserleitung "Räbeli"			33'800.00	20'557.10		20'557.10				13'042.90	04.09.2023
700.501.45	GRB 74	21.03.2011	Auweg Ost: Baulanderschliessung			45'855.90	44'781.20		44'781.20				1'074.70	22.05.2023
700.501.46	GRB 74	21.03.2011	Fühweg: Baulanderschliessung			37'274.85	37'274.85		37'274.85					22.05.2023
700.501.47	GRB 74	21.03.2011	Sonnrainweg: Baulanderschliessung			75'163.10							75'163.10	22.05.2023
7101.5031.01	GRB 48	06.04.2020	WL Niesenstrasse: San. Dohlenweg - Aarestrasse		80 Jahre	180'000.00	146'044.55	6'918.00	152'962.55				27'037.45	
7101.5031.09	GRB 118	04.09.2017	Udeni Bärmstrass: Ersatz WL (Projekt)	2019	10 Jahre	50'000.00	38'058.40		38'058.40				11'941.60	
7101.5031.12	GRB 130	14.09.2020	Reservoir Buchwald: Ersatz Ableitung bis Riedacker (Primäranlage -> Waret)	2021	80 Jahre	370'000.00	406'139.40		406'139.40				-36'139.40	27.02.2023
7101.5031.13	GV 10	26.04.2021	Aarestrasse (3627): Ersatz WL Niesenstr. - Bahnquerung	2023	80 Jahre	600'000.00	458'523.10	93'878.25	552'201.35				47'798.65	
7101.5031.15	GRB 139	03.09.2018	Domhaldestrasse: Instandstellung Wasserleitung nach Rohrbruch	2019	80 Jahre	78'922.95	48'716.90		48'716.90				30'206.05	04.09.2023
7101.5031.20	GRB 146	22.08.2022	Winterhaldenstr.: Ersatz WL (2. Etappe)	2023	80 Jahre	200'000.00	131'675.85	68'281.95	199'957.80				42.20	
7101.5031.23	GRB 25	01.02.2021	Anschluss Kieswerk: Ersatz Querung A8 mit RUTS		80 Jahre	67'317.00	56'631.90		56'631.90				10'685.10	
7101.5031.24	GRB 219	12.12.2022	WL Bahnhofstrasse - Fabrikweg (Querung BLS)		80 Jahre	283'800.00		208'400.00	208'400.00				77'400.00	
7101.5291.01	GRB 156	26.06.2006	Überarbeitung generelle Wasserversorgungsplanung (GWP)	2016	10 Jahre	42'000.00	55'883.80		55'883.80				-13'883.80	
7101.5450.01	Ume	25.09.2022	Darlehen an Waret AG	2023	---	750'000.00		750'000.00	750'000.00					
7101.5550.01	Ume	25.09.2022	Erhöhung Beteiligung (Aktienkapital) an Waret AG	2023	---	750'000.00		750'000.00	750'000.00					
7101.6030.01	Ume	25.09.2022	Übertragung Primäranlagen an Waret AG	2023	---	-4'808'500.00				4'808'500.00		4'808'500.00		
7101.6310.01	GR		Kantonsbeiträge an Neuleitungen					9'000.00	12'000.00		21'000.00		21'000.00	
7101.6350.71	GR		Investitionsbeiträge von priv. Unternehmungen an WV							18'440.10		18'440.10	18'440.10	

Konto	Kreditbeschluss		Objektbezeichnung	Inbetriebnahme	Nutzung	Kreditsumme	Verpflichtungskreditkontrolle						abgerechnet am	
	Organ	Datum					Kumulierte Ausgaben	Investitionsausgaben	Kumulierte Ausgaben	Kumulierte Einnahmen	Investitionseinnahmen	Kumulierte Einnahmen		Saldo (Rectkredit)
<b>7201</b>	<b>Abwasserentsorgung</b>					<b>4'046'650.17</b>	<b>4'462'807.30</b>	<b>1'344'618.35</b>	<b>5'807'425.65</b>	<b>780'053.80</b>	<b>1'318'886.95</b>	<b>2'098'940.75</b>	<b>203'312.97</b>	
710.501.23	GRB 46	10.04.2002	Bir Undefürig: Projektierung Dachwasserversickerung			20'000.00	19'550.70		19'550.70				449.30	22.05.2023
710.501.42	GRB 74	21.03.2011	Auweg Ost: Baulanderschliessung			210'393.40	198'015.20		198'015.20				12'378.20	22.05.2023
710.501.43	GRB 74	21.03.2011	Sonnrainweg: Baulanderschliessung			178'058.95							178'058.95	22.05.2023
7201.5032.01	GV	24.06.2013	GEP: Zustandsaufnahme private Abwasserleitungen (ZpA)	2022	10 Jahre	1'380'000.00	1'484'737.20		1'484'737.20				-104'737.20	
7201.5032.02	GRB 48	06.04.2020	AWL Niesenstrasse: San. Dohlenweg - Aarestrasse	2022	80 Jahre	180'000.00	124'256.05	14'947.45	139'103.50				40'896.50	
7201.5032.03	GRB 78	14.05.2018	Ummlergräbli: Ableitung bis Krebsbach (Projektierung)	2019	5 Jahre	51'500.00	72'965.20		72'965.20				-21'465.20	
7201.5032.13	GRB 124	20.08.2018	Hauptkanal Jägerweg: Relining Querung A6	2019	80 Jahre	190'500.00	141'004.80		141'004.80				49'495.20	22.05.2023
7201.5032.15	GRB 139	16.10.2017	Bernstrasse: Relining ABW-Leitung Dornhaldestr. - Laueligraben	2021	50 Jahre	85'000.00	48'403.50		48'403.50				36'596.50	22.05.2023
7201.5032.16	GRB 5	08.01.2018	Jägerweg: Neubau Regenentlastung (GEP-Nr. 17), Projektierung	2019	10 Jahre	50'000.00	50'062.30		50'062.30				-8'062.30	22.05.2023
7201.5032.19	GRB 164	02.09.2019	Kanalsanierungen mit Relining: Teilgebiete 1 + 2 (Schadenstufen 0 - 1)	2019	80 Jahre	500'000.00	307'261.95	107'771.25	415'033.20				84'968.80	
7201.5032.22	GRB 72	26.04.2021	AWL Blümlisalpstr. 18 - 20: Verlängerung Trennsystem	2023	80 Jahre	81'000.00	57'280.70	16'214.65	73'495.35				7'504.65	
7201.5032.24	GRB 82	10.05.2021	Kanalsanierungen mit Relining: Teilgebiete 1 + 2 (Schadenstufe 2)	2023	80 Jahre	459'610.00	388'047.50	64'060.60	452'108.10				7'501.90	
7201.5060.01	GRB 126	21.08.2023	Ersatz Kanalspülgerät Werkhof			86'000.00		33'271.15	33'271.15				32'728.85	
7201.5262.01	GRB 4	16.01.2017	Entwässerungskonzept GEP, Massnahme Nr. 15: Fördermenge ARA	2019	80 Jahre	50'000.00	63'631.35		63'631.35				-13'631.35	
7201.5262.02	GRB 121	01.07.2019	GEP Nr. 15: Anpassen Fördermenge ARA (Vorprojekte)			259'981.45	152'754.25	67'423.85	220'178.10				39'803.35	
7201.5670.01	GRB 70	18.05.2020	San. private Abwasseranschlüsse, Teilgebiet 1 Ahornstrasse/Gantrischweg	2022	25 Jahre	439'776.90	349'966.10		349'966.10				89'810.80	
7201.5670.02	GRB 63	26.04.2021	San. private Abwasseranschlüsse, Teilgebiet 3 Schützenstrasse/Mittelweg			1'658'310.12	757'204.85	206'756.05	964'050.90				694'259.22	
7201.5670.03	GRB 70	11.04.2022	San. private Abwasseranschlüsse, Teilgebiet 4 Aarestrasse			1'534'354.70	241'575.65	665'170.10	906'745.75				627'608.95	
7201.5670.04	GRB 58	24.04.2023	San. private Abwasseranschlüsse, Teilgebiet 5 Alpenstr. Nord			821'727.00		157'215.60	157'215.60				664'511.40	
7201.6132.01	GV	24.06.2013	GEP: Rückerstattung an Privatleitungen	2022	10 Jahre									
7201.6310.01	GR	16.01.2017	Subventionen zu GEP Massnahme 15	2019	80 Jahre	-12'500.00							-12'500.00	
7201.6370.01	GRB 70	18.05.2020	Rückerstattungen ZpA, Teilgebiet 1	2022	25 Jahre	-369'257.20			305'767.40	360.00	306'127.40		-63'126.80	
7201.6370.02	GRB 63	26.04.2021	Rückerstattungen ZpA, Teilgebiet 3			-1'573'816.15			311'086.30	415'700.75	726'787.05		-847'029.10	
7201.6370.03	GRB 70	11.04.2022	Rückerstattungen ZpA, Teilgebiet 4			-1'443'825.45			163'200.10	642'879.85	806'079.95		-637'745.50	
7201.6370.04	GRB 58	14.04.2023	Rückerstattungen ZpA, Teilgebiet 5			-738'161.55				113'206.40	113'206.40		-624'955.15	
7206.5620.	DV ARA		ARA Thunersee Investitionsbeiträge mit erstmaliger Abbildung Kontokoment	2023	33 Jahre			11'887.65	11'887.65			146'739.95	146'739.95	31.12.2023
<b>7410</b>	<b>Wasserbau</b>					<b>1'300'000.00</b>	<b>855'536.80</b>	<b>18'538.65</b>	<b>874'075.45</b>				<b>425'924.55</b>	
7410.5020.04	GRB 172	16.09.2019	Aareufer Heimberg: Unterhaltsmassnahmen	2022	50 Jahre	280'000.00	110'640.05		110'640.05				179'359.95	05.06.2023
7410.5020.05	GRB 95	11.08.2018	Zulg: Tieferlegung / Aufweitung (Projektierung)	2021	10 Jahre	50'000.00	49'538.20		49'538.20				461.80	05.06.2023
7410.5020.06	GRB 196	27.10.2014	Krebsbach: Revitalisierung 2. Etappe (Projekt)			300'000.00	258'014.25	2'856.35	260'870.60				39'129.40	
7410.5020.09	GRB 82	13.05.2019	Zulg: Längsvernetzung/Zulgaufweitung (Vorprojekt bis Mitwirkung)			490'000.00	437'344.30	15'982.30	453'326.60				36'773.40	
7410.5020.14	GRB 207	27.11.2023	Hochwasserschutz Laueligraben / Grabenhülsibach: Bauherrenunterstützung			170'000.00							170'000.00	
<b>7710</b>	<b>Friedhof</b>					<b>60'000.00</b>	<b>12'359.75</b>	<b>9'247.70</b>	<b>21'607.45</b>				<b>38'392.55</b>	
7710.5040.02	GRB 92	16.05.2022	Friedhof: San. WC-Anlagen (Nutzung 1J, weil Inv. < Aktivierungsgrenze)	2023	1 Jahre	60'000.00	12'359.75	9'247.70	21'607.45				38'392.55	16.10.2023
<b>7900</b>	<b>Raumordnung allgemein</b>					<b>565'000.00</b>	<b>563'276.05</b>	<b>28'351.75</b>	<b>591'627.80</b>				<b>-26'627.80</b>	
790.581.02	GR	25.08.2008	Überkommunaler Richtplan Energie			26'000.00	23'745.95		23'745.95				2'254.05	
790.581.03	GR	07.03.2011	Label Energiestadt: Zertifizierungsprozess			19'000.00							19'000.00	
7900.5290.02	GRB 166	27.08.2007	Verkehrsrichtplan: Überarbeitung	2020	10 Jahre	35'000.00	36'764.20		36'764.20				-1'764.20	
7900.5290.05	GRB 95	03.07.2017	Ortsplanrevision (OPR): Modul Gesamtprojektleitung	2023	10 Jahre	55'000.00	71'249.85	8'753.85	80'003.50				-25'003.50	
7900.5290.06	GRB 95	03.07.2017	Ortsplanrevision (OPR): Modul Ortsplanungsrevision	2023	10 Jahre	180'000.00	207'184.55	19'597.90	226'782.45				-66'782.45	
7900.5290.07	GRB 30	11.02.2008	Ledermann-Areal: Erschliessungs- + Bebauungskonzept			120'000.00	75'537.30		75'537.30				44'462.70	
7900.5290.08	GRB 111	31.08.2020	ZPP 7 / Rigips Areal: Planungsvereinbarung			150'000.00	148'764.40		148'764.40				1'235.60	

## 11.9. Nachkredite

Budgetnachkredite durch die Legislative (Gemeindeversammlung) zu genehmigen:

Konto-Nr.	Bezeichnung	Nachkredit in CHF						Bemerkung
		Rechnung	Budget	Über- schreitung	Beschluss- datum	Kompetenz GR	Datum	
0	Allgemeine Verwaltung	103'099.15	73'570.00	29'529.15		29'529.15		
				0.00		29'529.15		keine Überschreitung in Kompetenz Legislative
1	Öffentliche Ordnung und Sicherheit, Verteidigung	89'574.20	62'700.00	26'874.20		26'874.20		
				0.00		26'874.20		keine Überschreitung in Kompetenz Legislative
2	Bildung	3'430'863.95	3'004'880.00	425'983.95		425'983.95		
				0.00		425'983.95		keine Überschreitung in Kompetenz Legislative
3	Kultur, Sport und Freizeit, Kirche	5'500.00	0.00	5'500.00		5'500.00		
				0.00		5'500.00		keine Überschreitung in Kompetenz Legislative
4	Gesundheit	12'572.50	1'500.00	11'072.50		11'072.50		
				0.00		11'072.50		keine Überschreitung in Kompetenz Legislative
5	Soziale Sicherheit	5'078'149.53	4'690'780.00	387'369.53		387'369.53		
				0.00		387'369.53		keine Überschreitung in Kompetenz Legislative
6	Verkehr und Nachrichtenübermittlung	333'917.70	264'000.00	69'917.70		69'917.70		
				0.00		69'917.70		keine Überschreitung in Kompetenz Legislative
7	Umweltschutz und Raumordnung	5'737'272.55	5'411'764.00	325'508.55		325'508.55		
				0.00		325'508.55		keine Überschreitung in Kompetenz Legislative
8	Volkswirtschaft	17'849.49	0.00	17'849.49		17'849.49		
				0.00		17'849.49		keine Überschreitung in Kompetenz Legislative
9	Finanzen und Steuern	368'406.05	250'730.00	117'676.05		117'676.05		
				0.00		117'676.05		keine Überschreitung in Kompetenz Legislative
	<b>Total</b>	<b>15'177'205.12</b>	<b>13'759'924.00</b>	<b>1'417'281.12</b>		<b>1'417'281.12</b>		

## 11.10. Wiederbeschaffungswerte Wasser und Abwasser

### Wiederbeschaffungswert, Werterhaltungskosten und Einlage in die Spezialfinanzierung Werterhalt für Wasserversorgungsanlagen <sup>1</sup>

Rechnungsjahr: 2023

Wasserversorgung: Heimberg

Kontaktperson: Rolf Däppen

Telefon: 033 439 20 46

Datengrundlagen  
 Geschätzt  
 GWP  
 Anlagenbuchhaltung

	①	②	③	④	⑤	⑥
	Wiederbeschaffungswert brutto in Fr.	Beiträge Dritter <sup>2</sup> in Fr.	Wiederbeschaffungswert netto in Fr. (① - ②)	Nutzungsdauer in Jahren	Erneuerungsrate in % (100/④)	Walterhaltungskosten in Fr./Jahr (③*⑤)
<b>Anlageteile</b>						
1. Wasserfassungen			-	50	2.00%	-
2. Aufbereitungsanlagen			-	33	3.00%	-
3. Pumpwerke, Druckreduzier- und Messschächte	928'926		928'926	50	2.00%	18'580
4. Reservoir	-1'161'750		-1'161'750	66	1.50%	-17'430
5. Leitungen und Hydranten	25'011'850		25'011'850	80	1.25%	312'650
6. Mess-, Steuerungs-, Fernwirkanlagen	179'700		179'700	20	5.00%	8'990
7. Einkaufssummen, einmalige Konzessionsabgaben <sup>3</sup>	1'186'500		1'186'500	33	3.00%	35'600
<b>Total 1 - 7</b>	<b>26'145'226</b>	<b>-</b>	<b>26'145'226</b>			<b>358'390</b>

⑦ Bestand Verwaltungsvermögen in Franken	4'734'417	in Prozent von ③: (100*⑦/③)	18.1%
⑧ Bestand Spezialfinanzierung Werterhalt in Franken	3'518'394	in Prozent von ③: (100*⑧/③)	13.5%

4 ↓

Bemerkungen:

⑨ Gewählter Einlegesatz in Prozent <sup>5</sup>	60%
⑩ berechnete Einlage in SF Werterhalt in Franken (⑥ x ⑨)	215'030
Einmalige Anschlussgebühren, an Einlage angerechnet <sup>6</sup>	-
Einlage Spezialfinanzierung abzüglich Anschlussgebühren	215'030
⑪ Anzahl Einwohner im Versorgungsgebiet	7'020
⑫ Einlage pro Einwohner in Franken (⑩ / ⑪)	31

Datum: Heimberg, 07.03.2024

Unterschrift: sig. Rolf Däppen, Bereichsleiter Tiefbau Bauverwaltung Heimberg

<sup>1</sup> Dieses Blatt ist Bestandteil der Jahresrechnung

<sup>2</sup> Zu erwartende Beiträge aus dem kantonalen Trinkwasserfonds und von der Gebäudeversicherung abziehen (beim AWA erfragen).

<sup>3</sup> Einkaufssummen an andere Wasserversorgungen, einmalige Konzessionsabgaben oder dergleichen - die Abschreibungssätze sind anhand der Laufzeiten festzulegen. Bestehen Kategorien mit unterschiedlichen Abschreibungssätzen, so ist die Rubrik 7 manuell mit zusätzlichen Zeilen zu ergänzen. Einkaufssummen an andere Wasserversorgungen sind verbindlich mit einem Abschreibungssatz von 3 % einzutragen.

<sup>4</sup> Ermittlung des Einlageprozentsatzes gemäss Kapitel 6.1. der WEA-Broschüre "Finanzierung der Wasserversorgung" (2004).

<sup>5</sup> Die Einlage in die Spezialfinanzierung muss mindestens 60% betragen, solange Verwaltungsvermögen besteht oder der Bestand der SF Werterhalt nicht mehr 25% des Wiederbeschaffungswertes beträgt.

<sup>6</sup> Die einmaligen Anschlussgebühren dürfen an die jährliche Einlage in die Spezialfinanzierung Werterhalt angerechnet werden.

## Wiederbeschaffungswert, Werterhaltungskosten und Einlage in die Spezialfinanzierung Werterhalt für die kommunalen Abwasseranlagen und gegebenenfalls den Gemeindeanteil an den regionalen Anlagen <sup>1</sup>

Rechnungsjahr: 2023

Gemeinde: Heimberg

Kontaktperson: Rolf Däppen

Telefon: 033 439 20 46

E-Mail: [rolf.daeppen@heimberg.ch](mailto:rolf.daeppen@heimberg.ch)

Datengrundlagen  AWA  
Gemeinde  Anlagenbuchhaltung

Aktualisierungsjahr:

2022

Datengrundlagen  AWA  
Verband  Anlagenbuchhaltung

2022

	① Wieder- beschaffungswert in Fr.	② Nutzungsdauer in Jahren	③ Erneuerungsrate in % (100/②)	④ Warterhaltungskosten in Fr./a (①*③)	⑤ Einlage- satz <sup>2</sup> %	⑥ Einlage in die Spezialfinanzierung in Fr./a (④*⑤)
<b>1. Gemeindeanlagen</b>						
1.1 Kanalisationen	41'000'000	80	1.25%	512'500	60%	307'500
1.2 Spezialbauwerke	3'300'000	50	2.00%	66'000	60%	39'600
1.3 Abwasserreinigungsanlagen		33	3.00%	-		-
<b>Total 1 (1.1 - 1.3) bzw. mittlerer Einlagesatz (Spalte ⑤)</b>	<b>44'300'000</b>			<b>578'500</b>	<b>60%</b>	<b>347'100</b>

### 2. Gemeindeanteil an regionalen Anlagen <sup>3</sup>

2.1 Kanalisationen	911'660	80	1.25%	11'396	60%	6'840
2.2 Spezialbauwerke	348'440	50	2.00%	6'969	60%	4'180
2.3 Abwasserreinigungsanlagen	5'519'278	33	3.00%	165'578	60%	99'350
<b>Total 2 (2.1 - 2.3) bzw. mittlerer Einlagesatz (Spalte ⑤)</b>	<b>6'779'378</b>			<b>183'943</b>	<b>60%</b>	<b>110'370</b>

<b>Total 1 + 2 bzw. mittlerer Einlagesatz (Spalte ⑤)</b>	<b>51'079'378</b>			<b>762'443</b>	<b>60%</b>	<b>457'470</b>
Einmalige Anschlussgebühren, an Einlage angerechnet <sup>4</sup>						74'938
Einlage Spezialfinanzierung abzüglich Anschlussgebühren						<b>382'532</b>

⑦ Stand Verwaltungsvermögen	3'684'835	in Prozent von ①: (100*⑦/①)		7.2%	Höchstens Fr. 200 / EW <sup>5</sup>	
⑧ Stand Spezialfinanzierung Werterhalt	11'214'211	in Prozent von ①: (100*⑧/①)		22.0%	EW <sup>6</sup>	7'020
					Fr./EW	65

Bemerkungen:

Datum: Heimberg, 07.03.2024

Unterschrift: sig. Rolf Däppen, Bereichsleiter Tiefbau BV Hberg

<sup>1</sup> Diese Blatt ist Bestandteil der Jahresrechnung. Eine Kopie senden Sie bitte an das AWA: [ae.awa@bve.be.ch](mailto:ae.awa@bve.be.ch)

<sup>2</sup> Die Einlage in die Spezialfinanzierung muss mindestens 60% betragen, solange der Bestand der SF Werterhalt nicht mehr als 25% des Wiederbeschaffungswertes beträgt.

<sup>3</sup> Daten des Teils 2 nur dann angeben, wenn der Verband die Einlage in die Spezialfinanzierung nicht selber vomimmt. (Anteil gemäss Kostenverteiler Verband).

<sup>4</sup> Die einmaligen Anschlussgebühren dürfen an die jährliche Einlage in die Spezialfinanzierung Werterhalt angerechnet werden.

<sup>5</sup> Gemäss Artikel 32, Absatz 4 KGV ist die Einlage in die Spezialfinanzierung auf jährlich Fr. 200 (Gemeinde und Region) pro Einwohnerwert beschränkt.

<sup>6</sup> Einwohnerwert (EW): Gemäss Artikel 36g KGV.