

---

**EINWOHNERGEMEINDE  
3818 GRINDELWALD**

---



**Finanzplan 2021 – 2026**

# **FINANZPLAN 2021 - 2026 DER EINWOHNERGEMEINDE GRINDELWALD**

## **INHALTSVERZEICHNIS**

	<b>Seite</b>
<b>Vorbericht und Genehmigung des Gemeinderates</b>	<b>2 - 5</b>
<b>Ergebnisse Gesamthaushalt (konsolidiert), allg. Haushalt, gebührenfinanzierter Haushalt</b>	<b>6 - 8</b>
<b>Mittelflussrechnung</b>	<b>9</b>
<b>Investitionsprogramm 2021 – 2026</b>	<b>10 - 12</b>
<b>Finanzkennzahlen</b>	<b>13 - 15</b>
<b>Grafiken zu den Finanzkennzahlen</b>	<b>16 - 17</b>

# FINANZPLAN 2021 – 2026 DER EINWOHNERGEMEINDE GRINDELWALD

## **1.1 Allgemeine Bemerkungen**

Der Finanzplan ist kein Mehrjahresbudget, sondern er soll vielmehr die allgemeine Tendenz, die finanziellen Möglichkeiten und die aus den vorgesehenen Investitionen erwachsenen Folgekosten aufzeigen. Sämtliche Kredite der Investitionsrechnung sind unabhängig vom Finanzplan durch das zuständige Organ zu bewilligen. Gemäss Art. 64 der Gemeindeverordnung vom 16. Dezember 1998 soll er die nächsten 4 - 8 Jahre umfassen und muss vollständig sein. Damit soll dem Gemeinderat ein strategisches **Planungsinstrument** zur Verfügung gestellt werden, welches Auskunft über die finanzielle Tragbarkeit von künftigen Investitionen gibt. Der Finanzplan ist daher nicht nur gesetzlich vorgeschrieben, sondern er ist gleichzeitig die Grundlage für die Bestimmung von Prioritäten bei den Investitionen, sowie für die Festsetzung von Steueranlagen und Gebührenansätzen. Er gilt als wichtigstes **Führungsinstrument** der finanziellen Belange einer Gemeinde.

## **1.2 Finanzplanersteller**

Der vorliegende Finanzplan wurde durch die Finanzverwaltung zu Handen der Finanzkommission und des Gemeinderates erstellt. Die Zahlen basieren auf den Investitionsplänen der vorangehenden Jahre und auf den diesjährigen Investitionseingaben der Ressorts, Kommissionen und Abteilungen.

## **1.3 Grundlagen**

Für die Erstellung des Finanzplanes wird das Finanzplanungstool der Kantonalen Planungsgruppe (KPG) eingesetzt. Im Finanzplan sind sämtliche Sonderrechnungen und Spezialfinanzierungen integriert und die Investitionsfolgekosten/-erträge in den entsprechenden Planjahren enthalten.

Als Grundlage für die Prognoseannahmen dienten die Jahresrechnung 2020, das Budget 2022 und die Erwartungen für das Jahr 2021 soweit wie bis Ende August 2021 absehbar.

## **1.4 Werterhalt Spezialfinanzierungen Wasser und Abwasser**

Gemäss dem Schreiben vom Wasser- und Energiewirtschaftsamt vom 4. Juni 2004 besteht keine Verpflichtung mehr über 60% der vollen Einlage in die Spezialfinanzierung zu budgetieren. Falls der Bestand der Spezialfinanzierung Werterhalt mindestens 25% des Wiederbeschaffungswertes erreicht, kann auf Einlagen teilweise oder ganz verzichtet werden.

## FINANZPLAN 2021 – 2026 DER EINWOHNERGEMEINDE GRINDELWALD

Die Einlagen werden bei der Wasserversorgung und der Abwasserentsorgung gemäss Empfehlung des Preisüberwachers und entsprechendem Beschluss des Gemeinderates vom 08.12.2020 mit 60% erfolgen. Zusätzlich werden die vereinnahmten Anschlussgebühren voll in die jeweiligen Spezialfinanzierungen Werterhalt eingelegt.

### 2. Geplante Investitionen 2022 - 2026

#### Steuerfinanzierte Investitionen:

• Ersatz Feuerwehrfahrzeuge	CHF	500'000
• Sanierung Friedhof	CHF	450'000
• Neue Doppelturnhalle	CHF	12'400'000
• Anpassung bestehende Turnhalle	CHF	500'000
• Sanierung/Erweiterung Gemeindeverwaltung	CHF	3'200'000
• Ersatz Server	CHF	70'000
• Sanierung Zivilschutzanlage Sportzentrum	CHF	2'000'000
• Sanierungen und Ausbau von Gemeindestrassen	CHF	6'230'000
• Sanierung Vorplatz und Werkhof	CHF	500'000
• Ersatz von Maschinen und Fahrzeugen	CHF	1'260'000
• Sanierung Parkplätze/Parkleitsystem	CHF	740'000
• Ortsplanung (Gefahrenkarte, Leitbild, RLEK)	CHF	640'000
• Eiger+-Gestaltung	CHF	150'000
• Beitrag Sportzentrum	CHF	600'000

**= Total Bruttoinvestitionen (steuerfinanziert) CHF 29'240'000**

• ./.. Beiträge Dritter 1'980'000

**= Total Nettoinvestitionen (steuerfinanziert) CHF 27'260'000**

#### Spezialfinanzierte Investitionen:

• Investitionen Wasserversorgung netto	CHF	6'530'000
• Investitionen Abwasserentsorgung netto	CHF	6'820'000
• Investitionen Abfallentsorgung	CHF	400'000

**= Total Investitionen (spezialfinanziert) CHF 13'750'000**

**Total Investitionsvolumen netto 2022 – 2026 CHF 41'010'000**

## FINANZPLAN 2021 – 2026 DER EINWOHNERGEMEINDE GRINDELWALD

### 3. Kommentar zur Ergebnistabelle

- Die Planung basiert auf einer Gemeindesteueranlage von 1.79 für natürliche und juristische Personen.
- Aktuell geht man in der Gemeinde Grindelwald davon aus, dass der amtliche Wert (AW) im Median ca. 40% des Verkehrswertes einer Liegenschaft ausmacht. Ab ca. 2020 soll kantonsweit der AW 70% des Verkehrswertes ausmachen. Im vorliegenden Finanzplan sind diese Änderungen eingerechnet. Gemäss aktuellem Kenntnisstand kann mit 68% mehr Liegenschaftssteuern gerechnet werden. Aufgrund der vielen hängigen Einsprachen bei den amtlichen Werten verzögern sich die Einnahmen bei den Liegenschafts- und Vermögenssteuern entsprechend. Auch ist die geschätzte Zunahme der amtlichen Werte mit grösserer Unsicherheit behaftet.
- Die Neubewertungsreserve muss fünf Jahre nach Inkrafttreten der HRM2-Vorschriften zu Gunsten der Erfolgsrechnung aufgelöst werden. Diese führt in den Jahren ab 2021 bis 2025 zu einer Verbesserung von voraussichtlich CHF 270'000.-- pro Jahr.
- Die Nettoverschuldung erhöht sich um durchschnittlich ca. CHF 2.9 Mio. jährlich. Entsprechend bewegt sich der Selbstfinanzierungsgrad unter den angestrebten 100%, d.h. die Mittel für die Finanzierung (Selbstfinanzierung) können nicht selber erarbeitet werden, dies führt zu einer Erhöhung der Verschuldung.
- Bedingt durch die hohen Investitionen einerseits und den neu linearen Abschreibungen nach Nutzungsdauer andererseits wird der Abschreibungsbedarf abhängig von den realisierten Investitionen ansteigen. Dadurch wird sich das Ergebnis des Gemeindehaushaltes von Jahr zu Jahr verschlechtern.

**Es wird darauf hingewiesen, dass der im Finanzplan ausgewiesene Mehrbedarf an Fremdmitteln in den Planjahren zu einer immer höheren Verschuldung führt. Die Gemeinde kann ihre Investitionen nur teilweise mit eigenen Mitteln finanzieren.**

3818 Grindelwald, 22.09.2021

Der Finanzverwalter



Michael Wyss

# FINANZPLAN 2021 – 2026 DER EINWOHNERGEMEINDE GRINDELWALD

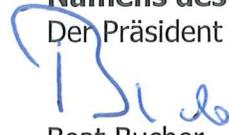
## Genehmigung

Der Finanzplan 2021 - 2026 wurde durch den Gemeinderat an der Sitzung vom 22.09.2021 beraten und beschlossen.

Grindelwald, 22.09.2021

### **Namens des Gemeinderates**

Der Präsident



Beat Bucher

Die Sekretärin



Monika Kübli

Tabelle 10: Ergebnisse der Finanzplanung - konsolidierter Haushalt

Version vom 16.09.21

Beträge in CHF 1'000

	Prognoseperiode						
	2021	2022	2023	2024	2025	2026	
<b>1. Erfolgsrechnung (ohne Folgekosten)</b>							
1.a Ergebnis aus betrieblicher Tätigkeit	970	575	494	764	822	948	
1.b Ergebnis aus Finanzierung	408	305	326	359	383	396	
operatives Ergebnis	1'378	879	820	1'123	1'205	1'343	
1.c ausserordentliches Ergebnis	-811	-501	-231	-291	119	-106	<b>total:</b>
<b>1.d Gesamtergebnis Erfolgsrg. ohne Folgekosten</b>	<b>567</b>	<b>378</b>	<b>589</b>	<b>832</b>	<b>1'324</b>	<b>1'237</b>	<b>4'929</b>
<b>2. Investitionen und Finanzanlagen</b>							<b>total:</b>
2.a steuerfinanzierte Nettoinvestitionen	2'260	3'770	9'750	6'660	4'860	2'220	29'520
2.b gebührenfinanzierte Nettoinvestitionen	3'210	2'960	2'030	3'280	2'810	2'670	16'960
2.c Finanzanlagen	0	0	0	0	0	0	
<b>3. Finanzierung von Investitionen/Anlagen</b>							
3.a neuer Fremdmittelbedarf	727	5'371	16'200	24'971	32'515	35'231	
3.b bestehende Schulden	20'175	18'140	15'105	12'070	8'035	6'000	
3.c total Fremdmittel kumuliert	20'902	23'511	31'305	37'041	40'550	41'231	
<b>4. Folgekosten neue Investitionen/Anlagen</b>							
4.a Abschreibungen	134	274	428	580	1'172	1'360	
4.b Zinsen gemäss Mittelfluss	0	9	54	103	201	237	
4.c Folgebetriebskosten/-erlöse	0	0	0	0	0	0	<b>total:</b>
4.d Total Investitionsfolgekosten	134	283	482	683	1'373	1'597	4'552
4.e Gesamtergebnis Erfolgsrg. ohne Folgekosten	567	378	589	832	1'324	1'237	4'929
<b>4.f Gesamtergebnis Erfolgsrg. mit Folgekosten</b>	<b>434</b>	<b>95</b>	<b>107</b>	<b>149</b>	<b>-49</b>	<b>-360</b>	<b>377</b>
<b>5. Finanzpolitische Reserve (allg. HH)</b>							<b>total:</b>
5.a Ergebnis vor Einlage/Entnahme finanzpol. Reserve	434	95	107	149	-49	-360	377
5.b Einlage finanzpolitische Reserve (zus. Abschr.)	451	267	335	414	269	0	1'736
5.c Entnahme finanzpolitische Reserve (BÜQ <= 30%)	0	0	0	0	0	0	0
<b>5.d Gesamtergebnis Erfolgsrechnung</b>	<b>-18</b>	<b>-172</b>	<b>-227</b>	<b>-264</b>	<b>-318</b>	<b>-360</b>	<b>-1'359</b>
<b>6. Deckung in Steueranlagezehnteln (StAnZI)</b>							<b>total:</b>
6.a 1 StAnZI	639	644	648	658	666	677	655
6.b Gesamtergebnis in StAnZI.	0.0	-0.3	-0.4	-0.4	-0.5	-0.5	-0.3

**Tabelle 10: Ergebnisse der Finanzplanung - allgemeiner Haushalt**

Version vom 16.09.21

	Prognoseperiode							
	2021	2022	2023	2024	2025	2026		
<b>1. Erfolgsrechnung (ohne Folgekosten)</b>								
1.a Ergebnis aus betrieblicher Tätigkeit	901	622	546	815	881	990		
1.b Ergebnis aus Finanzierung	433	322	364	399	431	450		
operatives Ergebnis	1'334	944	910	1'214	1'312	1'439		
1.c ausserordentliches Ergebnis	-811	-501	-231	-291	119	-106	<b>total:</b>	
<b>1.d Gesamtergebnis Erfolgsrg. ohne Folgekosten</b>	<b>523</b>	<b>443</b>	<b>679</b>	<b>923</b>	<b>1'431</b>	<b>1'333</b>		<b>5'333</b>
<b>2. Investitionen und Finanzanlagen</b>								
2.a steuerfinanzierte Nettoinvestitionen	2'260	3'770	9'750	6'660	4'860	2'220		
2.b Finanzanlagen	0	0	0	0	0	0		
<b>3. Finanzierung von Investitionen/Anlagen</b>								
3.a neuer Fremdmittelbedarf	727	5'371	16'200	24'971	32'515	35'231		
3.b bestehende Schulden	20'175	18'140	15'105	12'070	8'035	6'000		
3.c total Fremdmittel kumuliert	20'902	23'511	31'305	37'041	40'550	41'231		
<b>4. Folgekosten neue Investitionen/Anlagen</b>								
4.a Abschreibungen	72	167	290	406	961	1'096		
4.b Zinsen gemäss Mittelfluss	0	9	54	103	201	237		
4.c Folgebetriebskosten/-erlöse	0	0	0	0	0	0	<b>total:</b>	
4.d Total Investitionsfolgekosten	72	176	344	509	1'162	1'333		3'597
4.e Gesamtergebnis Erfolgsrg. ohne Folgekosten	523	443	679	923	1'431	1'333		5'333
<b>4.f Gesamtergebnis Erfolgsrg. mit Folgekosten</b>	<b>451</b>	<b>267</b>	<b>335</b>	<b>414</b>	<b>269</b>	<b>0</b>		<b>1'736</b>
<b>5. Finanzpolitische Reserve</b>							<b>total:</b>	
5.a Ergebnis vor Einlage/Entnahme finanzpol. Reserve	451	267	335	414	269	0		1'736
5.b Einlage finanzpolitische Reserve (zus. Abschr.)	451	267	335	414	269	0		1'736
5.c Entnahme finanzpolitische Reserve (BÜQ <= 30%)	0	0	0	0	0	0		0
<b>5.d Gesamtergebnis Erfolgsrechnung</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>
<b>6. Deckung in Steueranlagezehnteln (StAnZI)</b>							<b>total:</b>	
6.a 1 StAnZI	639	644	648	658	666	677		655
6.b Gesamtergebnis in StAnZI.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0

**Tabelle 10: Ergebnisse der Finanzplanung - gebührenfinanzierter Haushalt**

Version vom 16.09.21

Beträge in CHF 1'000

	Prognoseperiode							
	2021	2022	2023	2024	2025	2026		
<b>1. Erfolgsrechnung (ohne Folgekosten)</b>								
1.a Ergebnis aus betrieblicher Tätigkeit	70	-47	-51	-51	-59	-42		
1.b Ergebnis aus Finanzierung	-26	-18	-38	-40	-47	-54		
operatives Ergebnis	44	-65	-90	-91	-107	-96		
1.c ausserordentliches Ergebnis	0	0	0	0	0	0	<b>total:</b>	0
<b>1.d Gesamtergebnis Erfolgsrg. ohne Folgekosten</b>	<b>44</b>	<b>-65</b>	<b>-90</b>	<b>-91</b>	<b>-107</b>	<b>-96</b>		<b>-404</b>
<b>2. Investitionen und Finanzanlagen</b>								
2.a gebührenfinanzierte Nettoinvestitionen	3'210	2'960	2'030	3'280	2'810	2'670		
2.b gebührenfinanzierte Finanzanlagen	0	0	0	0	0	0		
<b>4. Folgekosten neue Investitionen/Anlagen</b>								
4.a Abschreibungen	61	107	138	173	211	264	<b>total:</b>	
4.d Total Investitionsfolgekosten	61	107	138	173	211	264		955
4.e Gesamtergebnis Erfolgsrg. ohne Folgekosten	44	-65	-90	-91	-107	-96		-404
<b>4.f Gesamtergebnis Erfolgsrechnung</b>	<b>-18</b>	<b>-172</b>	<b>-227</b>	<b>-264</b>	<b>-318</b>	<b>-360</b>		<b>-1'359</b>
<b>7. Selbstfinanzierung und SFG</b>							<b>total:</b>	
7.a Selbstfinanzierung gebührenfinanziert	1'679	1'525	1'469	1'432	1'389	1'346		8'840
7.b Selbstfinanzierungsgrad alle Spez.fin.	52%	52%	72%	44%	49%	50%		52%

Tabelle 9: Mittelflussrechnung

Version vom 16.09.21

Beträge in CHF 1'000

Mittelzuflüsse (+) und Mittelabflüsse (-)	2021	2022	2023	2024	2025	2026	Bemerkungen
1. Bestand flüssige Mittel per 1.1.	6'568	0	0	0	0	0	gemäss Hilfstab. Bestände
2. neues Fremdkapital/flüssige Mittel per 1.1.	0	-727	-5'371	-16'200	-24'971	-32'515	Endbestand Vorjahr + Veränderung lfd. Jahr
<b>3. Mittelzu-/abflüsse aus betrieblicher Tätigkeit:</b>	<b>4'710</b>	<b>4'121</b>	<b>3'986</b>	<b>4'204</b>	<b>4'161</b>	<b>4'209</b>	
4. davon steuerfinanzierter Haushalt	3'031	2'596	2'517	2'772	2'772	2'863	inkl. Folgekosten neue Investitionen
5. davon gebührenfinanzierter Haushalt	1'679	1'525	1'469	1'432	1'389	1'346	Folgekosten u. Einlagen (+) / Entnahmen (-)
<b>6. Mittelzu-/abflüsse aus Investitionstätigkeit:</b>	<b>-5'470</b>	<b>-6'730</b>	<b>-11'780</b>	<b>-9'940</b>	<b>-7'670</b>	<b>-4'890</b>	
7. davon steuerfinanzierter Haushalt	-2'260	-3'770	-9'750	-6'660	-4'860	-2'220	Investitionen und Sachanl. Finanzvermögen
8. davon gebührenfinanzierter Haushalt	-3'210	-2'960	-2'030	-3'280	-2'810	-2'670	gemäss Tab. 2, Investitionen
<b>9. Mittelzu-/abflüsse aus Finanzierungstätigkeit:</b>	<b>-6'535</b>	<b>-2'035</b>	<b>-3'035</b>	<b>-3'035</b>	<b>-4'035</b>	<b>-2'035</b>	
10. davon Ergebnis aus Finanzierung	-6'535	-2'035	-3'035	-3'035	-4'035	-2'035	
11. davon Finanzanlagen	0	0	0	0	0	0	gem. Hilfstab. Bestände
12. davon Aktivzins neuer Bestand flüssige Mittel	0	0	0	0	0	0	
13. davon Passivzins neues Fremdkapital	0	-9	-54	-103	-201	-237	
14. Bestand flüssige Mittel per 31.12.	0	0	0	0	0	0	
15. Bestand neues Fremdkapital per 31.12.	-727	-5'371	-16'200	-24'971	-32'515	-35'231	

**Investitionsprogramm 2021 - 2026 (steuerfinanziert)**

	2021	2022	2023	2024	2025	2026	Total
<b>Öff. Sicherheit / Allg. Verwaltung</b>	<b>140</b>	<b>750</b>	<b>970</b>	<b>250</b>	<b>2'000</b>	<b>1'000</b>	<b>4'970</b>
- Gemeindeverwaltung San. + Erw.		100	50	50	2'000	1'000	3'200
- Ersatz Server			70				70
- Sanierung Zivilschutzanl. Spoze	50	500	1'000	500			2'000
- ./- Subventionen Bund		-300	-650	-300			-1'250
- Anschaffung 2 Klein-TLF's			500				500
- Sanierung Friedhof/ Lift Aufbahrungsh.	90	450					450
<b>Bildung</b>	<b>100</b>	<b>400</b>	<b>7'000</b>	<b>4'000</b>	<b>1'000</b>	<b>500</b>	<b>12'900</b>
- Neue Doppelturnhalle	100	400	7'000	4'000	1'000	500	12'400
- Anpassung bestehende Turnhalle							500
<b>Kultur und Freizeit</b>	<b>140</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
- Einbau Lift Talhaus	140						0
<b>Gemeindestrassen</b>	<b>1'850</b>	<b>2'090</b>	<b>910</b>	<b>2'130</b>	<b>1'580</b>	<b>550</b>	<b>7'260</b>
- Diverse nicht detailliert; Abschluss	400	50					50
- San. Gr. Scheid./Bussalp-Strasse	120	120	120	200	160	80	680
- Gestaltung Bahnübergang Grund	10	200					200
- Sanierung Ltg. Kreuzweg-Moosgaden	90	100					100
- Wasser B'launen, Strasse Badrain	800	620	-730				620
- Wasser B'l, Str. Badrain; Subv. Beiträge	50	100	580				680
- San. Stützmauern Isch		20	80				100
- Bachsborn; Leitungsverlegung		500					500
- San. Moosweg	10						10
- Dorfstrasse Bärplatz		50	50	900	200		1'200
- San. Gletscherschluchtbrücke		50	250				300
- Regenmattenstrasse		10	140	200			350
- Wasser Graben - Sunstar			50				50
- Weid - Schybersboden			50				50
- WL Naturfreundehaus - Gaggi			20	80			100
- Strasse Aspi - Gletscherschlucht			20	230			250
- Diverse Projekte ab Ausführung 2023				70	80		150
- Diverse Projekte ab Ausführung 2024					460	240	700
- Diverse Projekte ab Ausführung 2025					500	150	150
- Werkhof Talgüetli; Vorplatz + Sanierung	120						500
- Ersatz VW T5 Kipper		60					60
- Ersatz Bagger Cat 303C		60					60
- Ersatz Rexter A 7500		150					150
- Ersatz div. Fahrzeuge	250		280	450	180	80	990
<b>Parkplätze, Parkhaus</b>	<b>0</b>	<b>250</b>	<b>440</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>740</b>
- San. Ltg. Weidli - Sandigenstütz						50	50
- Parkleitsystem		230					230
- Sanierung PP Pfingsteggbahn		20	440				460
<b>Volkswirtschaft / Planungen</b>	<b>170</b>	<b>280</b>	<b>430</b>	<b>280</b>	<b>280</b>	<b>120</b>	<b>1'390</b>
- Beitrag Sportzentrum	120	120	120	120	120	120	600
- Eiger+-Gestaltung			150				150
- Ortsplanung	50	160	160	160	160		640
<b>Total Planung (steuerfinanziert)</b>	<b>2'400</b>	<b>3'770</b>	<b>9'750</b>	<b>6'660</b>	<b>4'860</b>	<b>2'220</b>	<b>27'260</b>
<b>Ergebnis Allgemeiner Haushalt</b>	<b>0</b>						
<b>Eigenkapital Allg. Haushalt</b>	<b>5'403</b>	<b>5'403</b>	<b>5'403</b>	<b>5'403</b>	<b>5'403</b>	<b>5'403</b>	<b>0</b>
<b>Entschuldung (Verschuldung)</b>		<b>0</b>	<b>4'500</b>	<b>5'700</b>	<b>3'500</b>	<b>700</b>	<b>14'400</b>

**Investitionsprogramm 2021 - 2026 (Spezialfinanzierungen)**

	2021	2022	2023	2024	2025	2026	Total
<b>Wasserversorgung</b>							
- Diverse nicht detailliert; Abschluss	150						0
- San. Wasserftg. Kreuzweg - Moosgaden	80	220					220
- Wasser B'launen, Strasse Badrain	1200	750					750
- Wasser B'L, Strasse Badrain, Subv./Beiträge			-1000				-1'000
- Bachsbort, Leitungsverlegung		50	350	150	550	700	400
- Sanierung Grundwasserpumpwerk Gryth	10	40					1'440
- San. Moosweg		500					500
- Regenmattenstrasse		30	370	200			600
- Oberäll - Stutz		30	170				200
- Weidli - Wagsbach		20	310				330
- San. Leitungen Isch		20	180				200
- Ltg.-Erschliessung Alfa - Schluecht			50	350	170		400
- Nirggenstr., Zurbuchen - Bahnübergang			30				200
- Wasser Graben - Sunstar			50				50
- Weid - Schybersboden		30	250				280
- WL Naturfreundehaus - Gaggi			50	350			400
- Eschen - Salzmannsegg			50	300			350
- Diverse Projekte ab Ausführung 2024				130	500	50	680
- Diverse Projekte ab Ausführung 2025					80	220	300
- Diverse Projekte ab Ausführung 2026						230	230
<b>Total Planung Wasserversorgung</b>	<b>1440</b>	<b>1690</b>	<b>860</b>	<b>1480</b>	<b>1300</b>	<b>1200</b>	<b>6'530</b>
<b>Abwasserentsorgung</b>							
- Diverse nicht detailliert; Abschluss	420	20					20
- San. Wasserftg. Kreuzweg - Moosgaden	140	30					30
- San. Moosweg	10	500					500
- Dorfstrasse Bärplatz		50	50	800	100		1'000
- Regenmattenstrasse		30	370	200			600
- San. Leitungen Isch		10	90				100
- Ltg.-Erschliessung Alfa - Schluecht			50	350	180		400
- Nirggenstr., Zurbuchen - Bahnübergang			20				200
- Weid - Schybersboden		20	100				120
- Reginagässli		20	180				200
- Diverse Projekte ab Ausführung 2024				150	1030	300	1'480
- Diverse Projekte ab Ausführung 2025					150	1050	1'200
- Diverse Projekte ab Ausführung 2026						120	120
- Prozessopt. Biologie ARA + Heizung		40	310				350
- Ersatz Steuerung ARA	1200	500					500
<b>Total Planung Abwasserentsorgung</b>	<b>1770</b>	<b>1220</b>	<b>1170</b>	<b>1500</b>	<b>1460</b>	<b>1470</b>	<b>6'820</b>
<b>Abfallentsorgung</b>							
- Entsorgungsstelle Bärplatz		50		300	50		400
<b>Total Planung Abfallentsorgung</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>300</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>400</b>
<b>Total Planung</b>	<b>3'210</b>	<b>2'960</b>	<b>2'030</b>	<b>3'280</b>	<b>2'810</b>	<b>2'670</b>	<b>13'750</b>

### Zusammenzug Nettoinvestitionen 2021 - 2026

	2021	2022	2023	2024	2025	2026	Total
Investitionen steuerfinanziert	2'400	3'770	9'250	6'660	4'860	2'220	26'760
Investitionen Wasserversorgung	1'440	1'690	860	1'480	1'300	1'200	6'530
Investitionen Abwasserentsorgung	1'770	1'220	1'170	1'500	1'460	1'470	6'820
Investitionen Abfallentsorgung	0	50	0	300	50	0	400
Investitionen Feuerwehr	0	0	500	0	0	0	500
<b>Total Investitionsvolumen</b>	<b>5'610</b>	<b>6'730</b>	<b>11'780</b>	<b>9'940</b>	<b>7'670</b>	<b>4'890</b>	<b>41'010</b>

Grindelwald, 14.09.2021/mw

Tabelle 13: FINANZKENNZAHLEN

Version vom 16.09.21

Beträge in CHF 1'000

	2016	2017	2018	2019	2020	Mittelwert Basis	2021	2022	2023	2024	2025	2026	Mittelwert Prognose
<b>GESAMTHAUSHALT (konsolidiert)</b>													
= Nettoverschuldungsquotient (NVQ) (Nettoschulden / Direkte Steuern NP und JP und FA)	34%	83%	106%	95%	66%	78%	83%	106%	172%	215%	241%	243%	178%
= Selbstfinanzierungsgrad (SFG) (Selbstfinanzierung / Nettoinvestitionen *)	72%	37%	52%	116%	231%	79%	85%	61%	34%	42%	54%	86%	55%
= Zinsbelastungsanteil (ZBA) (Nettozinsaufwand / Laufender Ertrag)	0.7%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.3%	0.3%	0.4%	0.4%	0.7%	0.7%	0.5%
= Bruttoverschuldungsanteil (BVA) (Bruttoschulden / Laufender Ertrag)	89%	108%	110%	96%	99%	100%	72%	82%	108%	127%	138%	140%	111%
= Investitionsanteil (INA) (Bruttoinvestitionen / Gesamtausgaben)	23%	31%	31%	24%	14%	25%	19%	22%	33%	30%	24%	17%	25%
= Kapitaldienstanteil (KDA) (Kapitaldienst / Laufender Ertrag)	8%	8%	8%	8%	8%	8%	9%	9%	10%	10%	12%	13%	11%
= Nettoschuld in Franken pro Einwohner (N/EW) (Nettoschuld / mittlere Wohnbevölkerung)	962	2'464	3'427	3'184	2'321	2'476	2'514	3'175	5'155	6'602	7'475	7'629	5'434
= Selbstfinanzierungsanteil (SFA) (Selbstfinanzierung / Laufender Ertrag)	16%	14%	15%	24%	21%	18%	16%	14%	14%	14%	14%	14%	14%
= Nettozinsbelastungsanteil (NZB) (Finanzaufwand netto / Steuerertrag)	-0.7%	-0.5%	4.7%	-0.9%	1.1%	0.8%	0.1%	0.0%	0.1%	0.2%	0.6%	0.8%	0.3%
= Massgebliches Eigenkapital pro EW (MEK/EW)	3'678	3'748	4'029	4'662	5'474	4'316	5'803	5'984	6'113	6'277	6'299	6'310	6'132
<b>ALLGEMEINER HAUSHALT (steuerfinanziert)</b>													
= Selbstfinanzierungsgrad (SFG) (Selbstfinanzierung / Nettoinvestitionen *)	103%	21%	54%	109%	309%	79%	132%	69%	26%	42%	57%	129%	56%
= Bilanzüberschussquotient (BÜQ) (Bilanzüberschuss/-fehlbetrag / Dir. Steuern + FA)	48%	46%	42%	41%	40%	43%	46%	46%	46%	45%	44%	44%	45%

Tabelle 13: FINANZKENNZAHLEN

Version vom 16.09.21

Beträge in CHF 1'000

	2016	2017	2018	2019	2020	Mittelwert Basis	2021	2022	2023	2024	2025	2026	Mittelwert Prognose
<b>SF ABWASSER</b>													
= Selbstfinanzierungsgrad (SFG) (Selbstfinanzierung / Nettoinvestitionen *)	45%	39%	40%	129%	185%	67%	68%	93%	95%	73%	74%	72%	78%
= Kostendeckungsgrad (KDG) (Ertrag ohne Rg.ausgleich / Aufwand ohne Rg.ausgleich)	83%	93%	88%	102%	110%	95%	105%	102%	101%	101%	100%	100%	102%
= Werterhaltungsquote (WEQ) (Bestand Werterhaltung/Wiederbeschaffungswerte)	6%	7%	9%	10%	11%	9%	12%	13%	14%	15%	16%	17%	15%
<b>SF WASSER</b>													
= Selbstfinanzierungsgrad (SFG) (Selbstfinanzierung / Nettoinvestitionen *)	91%	115%	66%	115%	130%	101%	39%	30%	57%	32%	36%	38%	37%
= Kostendeckungsgrad (KDG) (Ertrag ohne Rg.ausgleich / Aufwand ohne Rg.ausgleich)	95%	93%	92%	93%	91%	93%	97%	95%	94%	94%	93%	93%	94%
= Werterhaltungsquote (WEQ) (Bestand Werterhaltung/Wiederbeschaffungswerte)	1%	1%	2%	3%	3%	2%	3%	3%	4%	4%	4%	4%	4%

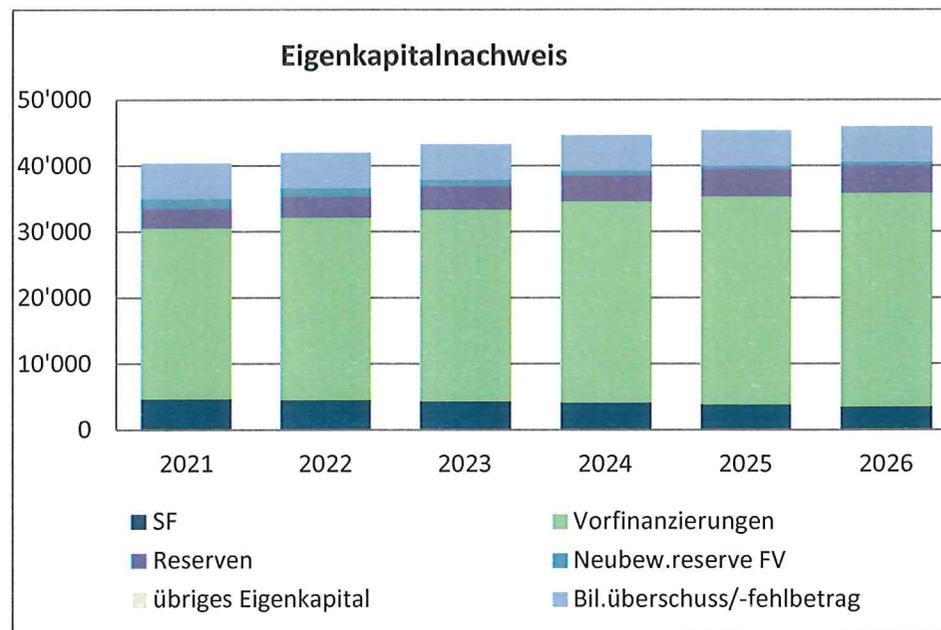
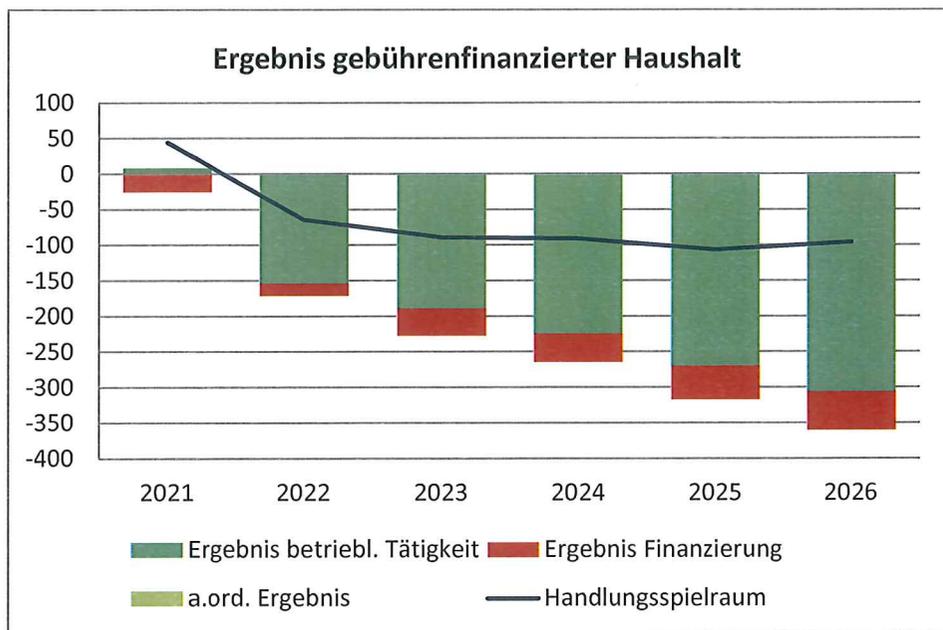
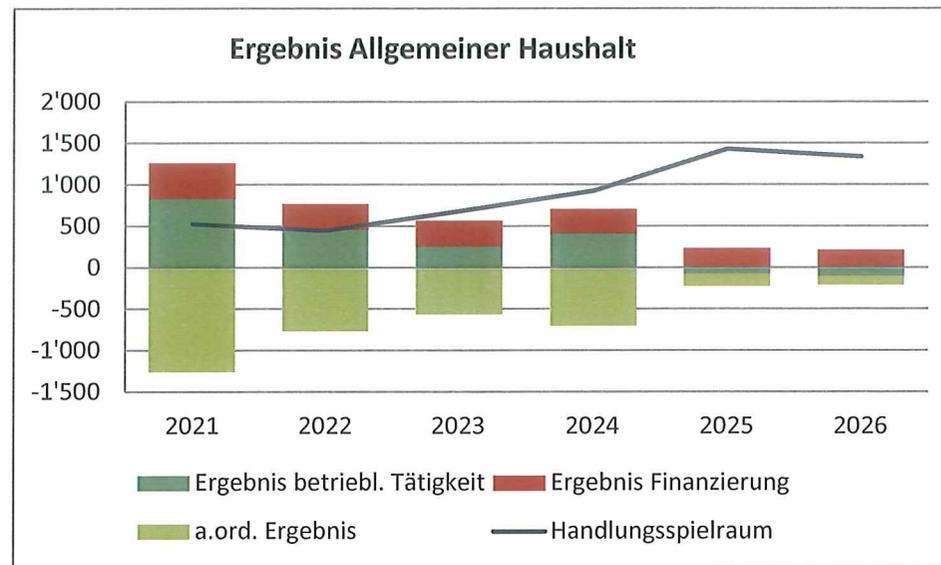
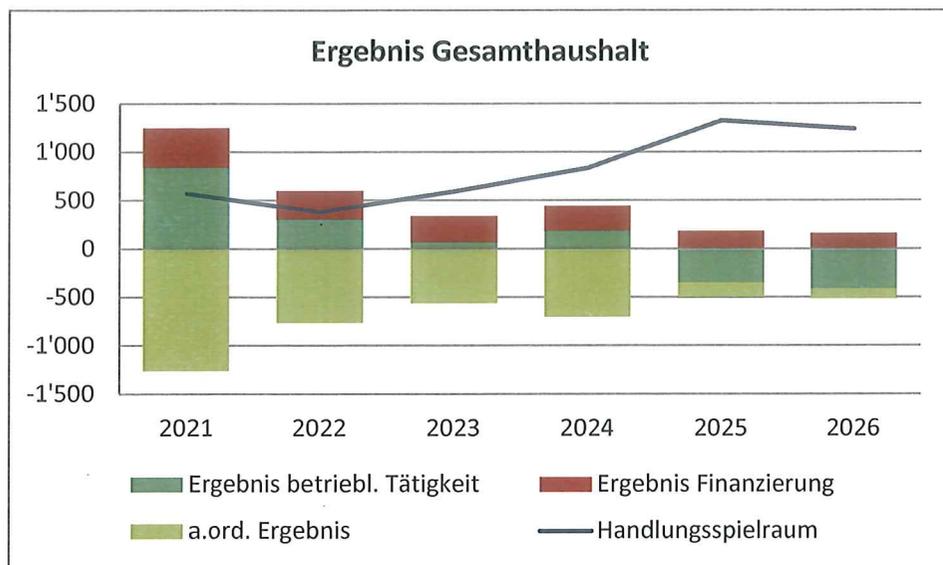
Tabelle 13: FINANZKENNZAHLEN

Version vom 16.09.21

Beträge in CHF 1'000

	2016	2017	2018	2019	2020	Mittelwert Basis	2021	2022	2023	2024	2025	2026	Mittelwert Prognose
<b>SF ABFALL</b>													
= Selbstfinanzierungsgrad (SFG) (Selbstfinanzierung / Nettoinvestitionen *)	100%	100%	43%	323%	100%	301%	-1%	-231%	-1%	-47%	-304%	-1%	-196%
= Kostendeckungsgrad (KDG) (Ertrag ohne Rg.ausgleich / Aufwand ohne Rg.ausgleich)	103%	104%	102%	105%	106%	104%	92%	90%	89%	88%	87%	86%	89%

GRAFIKEN



# Einwohnergemeinde Grindelwald 2021 - 2026

