

Jahresrechnung 2022



20. April 2022

Gemeindeverband ARA Region Unteres Kiesental
Betrieb und Sekretariat: Ara-Weg 2, 3629 Kiesen, Tel. 031 781 17 93, info@ara-kiesen.ch

Inhalt

| | | |
|--------|--|----|
| 1 | Berichterstattung..... | 4 |
| 1.1 | Zusammenfassung..... | 4 |
| 1.2 | Bericht..... | 5 |
| 2 | Eckdaten..... | 8 |
| 2.1 | Übersicht..... | 8 |
| 2.2 | Selbstfinanzierung / Finanzierungsergebnis..... | 9 |
| 2.3 | Gestufferter Erfolgsausweis..... | 10 |
| 3 | Bilanz..... | 11 |
| 4 | Funktionen..... | 12 |
| 4.1 | Erfolgsrechnung..... | 12 |
| 4.2 | Investitionsrechnung..... | 12 |
| 5 | Sachgruppen..... | 13 |
| 5.1 | Erfolgsrechnung..... | 13 |
| 5.2 | Investitionsrechnung..... | 14 |
| 6 | Geldflussrechnung..... | 15 |
| 7 | Antrag des Vorstandes..... | 16 |
| 8 | Bestätigungsbericht des Rechnungsprüfungsorgans..... | 17 |
| 9 | Genehmigung der Jahresrechnung..... | 19 |
| 10 | Anhang..... | 20 |
| 10.1 | Regelwerk..... | 20 |
| 10.1.1 | Angewendetes Regelwerk..... | 20 |
| 10.1.2 | Bewertung Finanzvermögen..... | 21 |
| 10.1.3 | Bewertung Verwaltungsvermögen..... | 21 |
| 10.1.4 | Aktivierungsgrenzen..... | 21 |

| | | |
|--------|---|----|
| 10.1.5 | Bestehendes Verwaltungsvermögen..... | 21 |
| 10.2 | Grundlagen der Jahresrechnung | 21 |
| 10.3 | Eigenkapitalnachweis | 22 |
| 10.4 | Rückstellungsspiegel | 23 |
| 10.5 | Beteiligungsspiegel..... | 24 |
| 10.6 | Gewährleistungsspiegel..... | 25 |
| 10.7 | Anlagespiegel | 26 |
| 10.8 | Kreditkontrolle..... | 29 |
| 10.8.1 | Verpflichtungskreditkontrolle für Investitionen | 29 |
| 10.8.2 | Nachkredite | 30 |
| 10.9 | Weitere massgebende Angaben..... | 31 |
| 10.9.1 | Werterhaltungskosten und Einlage in die Spezialfinanzierung Werterhalt Abwasseranlagen..... | 31 |
| 11 | Details zur Jahresrechnung..... | 32 |
| 11.1 | Bilanz..... | 32 |
| 11.2 | Erfolgsrechnung nach Funktionen..... | 34 |
| 11.3 | Erfolgsrechnung nach Sachgruppen | 36 |
| 11.4 | Investitionsrechnung nach Funktionen..... | 37 |
| 11.5 | Investitionsrechnung nach Sachgruppen | 38 |

1 Berichterstattung

1.1 Zusammenfassung

Die Gemeinden haben letztmals auf der Basis von CHF 100.00/Einwohnerwert Akonto-Beiträge an die Betriebskosten geleistet und erhalten aufgrund der Erhebungen der Einwohnerwerte und Kubikmeterzahlen jeweils per Ende Jahr die Schluss-Abrechnung:

| Gemeinde | E | m3 | E/EWG | CHF/ EWG | CHF | MWSt 7,7% | CHF inkl. MWSt | % | Akonto | Abrech- nung |
|---------------|--------------|-------------------|-----------------|-------------|-------------------|------------------|-------------------|-----------------|-------------------|------------------|
| Brenzikofen | 466 | 28'892.00 | 466.00 | 100 | 46'600.00 | 3'588.20 | 50'188.20 | 6.6273 | 49'219.00 | 969.20 |
| Herbligen | 573 | 35'526.00 | 573.00 | 100 | 57'300.00 | 4'412.10 | 61'712.10 | 8.1490 | 60'527.40 | 1'184.70 |
| Jaberg | 312 | 19'344.00 | 312.00 | 100 | 31'200.00 | 2'402.40 | 33'602.40 | 4.4371 | 32'202.40 | 1'400.00 |
| Kiesen | 938 | 61'768.00 | 996.26 | 100 | 99'625.80 | 7'671.20 | 107'297.00 | 14.1684 | 104'301.00 | 2'996.00 |
| Linden | 582 | 39'846.00 | 642.68 | 100 | 64'267.75 | 4'948.60 | 69'216.35 | 9.1399 | 68'548.80 | 667.55 |
| Oberdiessbach | 2'999 | 211'211.00 | 3'406.63 | 100 | 340'662.95 | 26'231.05 | 366'894.00 | 48.4478 | 357'938.80 | 8'955.20 |
| Oppligen | 586 | 39'369.00 | 634.98 | 100 | 63'498.40 | 4'889.40 | 68'387.80 | 9.0305 | 67'047.60 | 1'340.20 |
| Total | 6'456 | 435'956.00 | 7'031.55 | 100 | 703'154.90 | 54'142.95 | 757'297.85 | 100.0000 | 739'785.00 | 17'512.85 |

Die Einwohnerzahl ist gegenüber 2021 um 113 Einwohner und um 10'077 m3 angestiegen. An der Abgeordnetenversammlung vom 16. November 2022 wurde beschlossen, den Einwohnerwert auf CHF 150.00 zu erhöhen.

Der Aufwandüberschuss 2022 von CHF 215'858.57 wird als Entnahme aus der Spezialfinanzierung Rechnungsausgleich verbucht und ist um CHF 72'941.43 tiefer als budgetiert. Die Investitionen 2022 betragen CHF 53'122.60 (Masterplan 2050), CHF 55'852.10 (GEP-Massnahmen) und CHF 49'047.80 (Leitungsanpassung Schutzzone Grafenbühl/Schnabel) sowie mit CHF 36'598.00 die Rückzahlung unseres Anteils Subventionen Planung Kiesental AG.

Der Betrieb arbeitete sehr budgettreu. Folgende Nachkredite von insgesamt CHF 29'787.06 sind zu verzeichnen und liegen in der Kompetenz des Vorstandes:

- 7207.3101.01 Chemikalien CHF 5'556.11
- 7207.3130.05 ERZO Schlammentsorgung CHF 8'154.20
- 7207.3137.01 Steuern CHF 6'716.75; MwSt-Revision 2016-2020; Nachzahlung
- 7207.3631.01 Kantonsabgabe Abwasserfonds CHF 9'360.00

Im Jahre 2022 werden keine Verpflichtungskredite abgeschlossen.

Der Vorstand beschloss die Jahresrechnung am 19. April 2023, die Revision fand am 21. April 2023.

1.2 Bericht

Allgemeines

Die Jahresrechnung 2022 wurde nach dem Rechnungslegungsmodell HRM2 gemäss Art. 70 Gemeindegesetz (GG, BSG 170.11) erstellt. Zum Einsatz gelangte das EDV System Gemowin der Firma Dialog Verwaltungs-Data AG. Gemäss Art. 31 der Direktionsverordnung über den Finanzhaushalt der Gemeinden (FHDV) verzichten wir auf die Ausweisung von Finanzkennzahlen, sowie Zusammenzüge von Erfolgsrechnung und Investitionsrechnung. Verantwortlich für die Rechnungsführung ist die Einwohnergemeinde Oppligen, Marianne Nyffenegger.

Grundlagen

Als Grundlage für die Jahresrechnung 2022 dienten das Budget 2022 und die Vorjahresrechnung 2021. Beschluss, Prüfung und Genehmigung von Budget 2022 und Jahresrechnung 2021 fanden statt am:

| | Budget | Jahresrechnung |
|--|------------|----------------|
| Vorstand | 22.09.2021 | 20.04.2022 |
| Bestätigungsbericht Rechnungsprüfungsorgan | - | 28.04.2022 |
| Abgeordnetenversammlung | 22.11.2021 | 15.06.2022 |

Budgetvergleich Gemeindebeiträge

An Gemeindebeiträgen wurden für 2022 CHF 700'000.-- budgetiert (exkl. Mehrwertsteuer); CHF 703'154.90 (exkl. Mehrwertsteuer) haben wir eingenommen. Die Einwohnerzahlen sowie die m3 der gewerblichen Betriebe im Einzugsgebiet sind gegenüber dem Jahr 2021 wieder angestiegen. Ab dem Jahre 2023 wird der Einwohnergleichwert von CHF 100.00 auf CHF 150.00 erhöht (im Jahre 1995 betrug der Einwohnergleichwert ebenfalls CHF 150.00!)

Wichtigste Geschäftsfälle

An der Abgeordnetenversammlung vom 25. November 2020 wurde der Austritt aus der ARA Kiesental AG einstimmig beschlossen. Am 18.08 bzw. 22.09.2021 wurde eine Austrittsvereinbarung unterzeichnet. Der noch ausstehende Anteil von 27% an den Subventionsbeiträgen des Amtes für Wasser und Abfall in der Höhe von CHF 39'651.10 ist am 21.02.2022 eingetroffen. Die Nettoinvestitionen dieses Geschäftsfalls von CHF 66'871.40 konnten über ausserplanmässige Abschreibungen total abgeschrieben werden. Das Geschäft ist somit abgeschlossen. Die Kreditabrechnung erfolgt im Jahre 2023.

Die Leitung Schnabel wurde im Jahre 2022 erstellt; die Vereinbarung mit den Landeigentümern betreffend Entschädigung und das freie Zutrittsrecht zur Abwasserleitung konnte noch nicht unterzeichnet werden; somit wird das Geschäft im Jahre 2023 abgeschlossen.

An der Vorstandssitzung vom 20. April 2022 hat der Vorstand einen Kredit von CHF 35'000.00 zur Anschaffung eines neuen Servers sowie einer neuen Hard- und Software beschlossen. Die Installation wird im Jahre 2023 beendet.

Bilanz

Insgesamt wenden wir für die Einlage in die Spezialfinanzierung Werterhalt für die Anlagen des Gemeindeverbandes einen Wiederbeschaffungswert von 33.1 Millionen Franken an, was Werterhaltungskosten von 743'000 Franken und bei einem Einlageprozentsatz von gesetzlich minimalen 60% eine jährliche Einlage von 445'800.-- bedeutet.

Der Werterhalt der Anlagen findet beim Gemeindeverband statt. Die Spezialfinanzierung Werterhalt weist per 31.12.2022 einen Bestand von CHF 3'144'784.23 auf; eingelegt wurden CHF 445'800 oder 60% des jährlichen Wertverzehr, entnommen wurden die ordentlichen Abschreibungen von CHF 15'652.29 und der werterhaltende Unterhalt (CHF 68'990) sowie Kleininvestitionen (CHF 13'919), total Fr. 98'561.29. Ebenfalls die ausserplanmässigen Abschreibungen von CHF 66'871.40 wurde aus der Spezialfinanzierung Werterhalt entnommen.

Die Spezialfinanzierung Rechnungsausgleich reduziert sich per 31.12.2022 nach Entnahme des Aufwandüberschusses von CHF 215'858.57 auf einen Bestand von CHF 355'602.23.

Erfolgsrechnung

Der Betrieb arbeitete im Jahre 2022 sehr budgettreu. Fast in allen Bereichen wurden die budgetierten Werte eingehalten oder auch unterschritten. Einzig bei Konto 3101.01 Chemikalien und 3130.05 ERZO Schlamm Entsorgung ist eine Budgetüberschreitung von CHF 5'556 bzw. CHF 8'154 zu verzeichnen. Das trockene Jahr hatte Einfluss auf die Abwassermengen sowie auf die Schlammbehandlung.

Die Fettlieferungen sind ab Mai eingebrochen. Das Fett wird durch Ökostrom Schweiz nur noch an landwirtschaftliche Biogasanlagen verteilt. Ab 2023 erhalten wir von Ökostrom keine Lieferungen mehr. Dies führte gezwungenermassen zu Minderaufwänden im Jahre 2022 bei 3130.03 Fettlieferung (minus CHF 30'710).

Die Erfolgsrechnung nach HRM2 weist einen Umsatz von CHF 1'404'308 auf, der Aufwandüberschuss ist mit CHF 215'858 (Vorjahr CHF 227'119) gegenüber dem budgetierten Wert von CHF 288'800 um CHF 72'941 tiefer als budgetiert. Folgende Posten führten zu Besserstellungen gegenüber dem Budget:

Aufwandpositionen

- Anschaffungen Werkzeug, Maschinen; Minderaufwand - CHF 3'572.00
- Ver- und Entsorgung; Minderaufwand - CHF 4'476.00
- Fettlieferung; Minderaufwand - CHF 30'710.00
- Honorare, Studien, Projekt; Minderaufwand - CHF 7'137.00
- Unterhalt Einrichtungen; Minderaufwand - CHF 31'428.00

Ertragspositionen

- AVAG Betriebs AG Thun; Mehrertrag + CHF 10'597.00 (Vorjahr Mehrertrag von CHF 88'684.00)

Investitionsrechnung

Die Investitionen betreffen die Kosten für der GEP Massnahmen von CHF 55'852.10 (Ausrüstung Regenklärbecken mit Messungen zur Übermittlung per Prozessleitsystem in die ARA), Masterplan 2050 von CHF 53'122.60 und die Leitungsanpassung Schnabel von CHF 49'047.80 sowie die Rückzahlung von CHF 36'598.00 (Anteil Subvention Planung ARA Kiesental AG).
Alle Investitionen werden durch den Gemeindeverband finanziert.

Die **Kreditkontrolle über die Verpflichtungskredite** ist in Kapitel 11.8.1 dargestellt, die **Nachkreditabelle** in Kapitel 11.8.2.

2 Eckdaten

2.1 Übersicht

| in CHF | Rechnung 2022 | Budget 2022 | Rechnung 2021 |
|---|---------------|-------------|---------------|
| Jahresergebnis ER Gesamthaushalt | -215'859 | -288'800 | -227'119 |
| Jahresergebnis ER Allgemeiner Haushalt | | | |
| Jahresergebnis gesetzliche Spezialfinanzierungen | -215'859 | -288'800 | -227'119 |
| Steuerertrag natürliche Personen | | | |
| Steuerertrag juristische Personen | | | |
| Liegenschaftssteuer | | | |
| Nettoinvestitionen | 121'425 | | -60'997 |
| Bestand Finanzvermögen | 2'987'078 | | 3'012'354 |
| Bestand Verwaltungsvermögen Gesamthaushalt | 629'085 | | 590'164 |
| Bestand Verwaltungsvermögen Allgemeiner Haushalt | | | |
| Bestand Verwaltungsvermögen Spezialfinanzierungen | 629'085 | | 590'164 |
| Fremdkapital | 115'756 | | 166'640 |
| Eigenkapital | 3'500'388 | | 3'435'878 |
| Reserven | | | |
| Bilanzüberschuss/-fehlbetrag | | | |

2.2 Selbstfinanzierung / Finanzierungsergebnis

| in CHF | | Rechnung 2022 | Budget 2022 | Rechnung 2021 |
|---|-------|----------------|---------------|----------------|
| Ergebnis Gesamthaushalt | 90 | -215'859 | -288'800 | -227'119 |
| Abschreibung Verwaltungsvermögen | 33 + | 82'524 | 20'000 | 15'652 |
| Einlagen in Fonds und Spezialfinanzierungen | 35 + | 445'800 | 445'800 | 445'800 |
| Entnahmen aus Fonds und Spezialfinanzierungen | 45 - | -165'433 | -80'000 | -57'071 |
| Selbstfinanzierung | | 147'032 | 97'000 | 177'262 |
| Finanzierungsergebnis | | | | |
| Investitionsausgaben | 690 + | 158'023 | 0 | 26'766 |
| Investitionseinnahmen | 590 - | -36'598 | 0 | -87'763 |
| Nettoinvestitionen | | 121'425 | 0 | -60'997 |
| Finanzierungsergebnis | | 25'608 | 97'000 | 238'259 |

2.3 Gestufter Erfolgsausweis

| Erfolgsrechnung in CHF | Rechnung 2022 | Budget 2022 | Rechnung 2021 |
|--|------------------|------------------|------------------|
| Betrieblicher Aufwand | 1'403'761 | 1'439'800 | 1'409'918 |
| 30 Personalaufwand | 294'894 | 322'500 | 300'590 |
| 31 Sach- und übriger Betriebsaufwand | 482'888 | 540'500 | 537'841 |
| 33 Abschreibungen Verwaltungsvermögen | 82'524 | 20'000 | 15'852 |
| 35 Einlagen in Fonds und Spezialfinanzierungen | 445'800 | 445'800 | 445'800 |
| 36 Transferaufwand | 118'057 | 111'000 | 110'234 |
| 37 Durchlaufende Beiträge | | | |
| 39 Interne Verrechnungen | | | |
| Betrieblicher Ertrag | 1'183'760 | 1'152'300 | 1'173'244 |
| 40 Fiskalertrag | | | |
| 41 Regalien und Konzessionen | | | |
| 42 Entgelte | 179'169 | 247'000 | 230'518 |
| 43 Verschiedene Erträge | | | |
| 45 Entnahmen aus Fonds und Spezialfinanzierungen | 165'433 | 80'000 | 57'071 |
| 46 Transferertrag | 839'158 | 825'300 | 885'858 |
| 47 Durchlaufende Beiträge | | | |
| 49 Interne Verrechnungen | | | |
| Ergebnis aus betrieblicher Tätigkeit | -220'001 | -287'500 | -236'674 |
| 34 Finanzaufwand | 548 | 1'500 | 1'809 |
| 44 Finanzertrag | | 200 | 61 |
| Ergebnis aus Finanzierung | -548 | -1'300 | -1'748 |
| Operatives Ergebnis | -220'549 | -288'800 | -238'422 |
| 38 Ausserordentlicher Aufwand | | | |
| 48 Ausserordentlicher Ertrag | 4'690 | | 11'303 |
| Ausserordentliches Ergebnis | 4'690 | | 11'303 |
| Gesamtergebnis Erfolgsrechnung | -215'859 | -288'800 | -227'119 |

3 Bilanz

| Konto | Bilanz Bilanzgliederung | Bestand per 01.01.2022 | Veränderungen | | Bestand per 31.12.2022 |
|-----------|---|---------------------------|---------------------|---------------------|---------------------------|
| | | | Zuwachs | Abgang | |
| 1 | Aktiven | 3'602'517.33 | 2'622'991.85 | 2'609'366.81 | 3'616'142.41 |
| 10 | Finanzvermögen | 3'012'353.52 | 2'310'103.85 | 2'335'379.62 | 2'987'077.75 |
| 100 | Flüssige Mittel und kurzfristige Geldanlagen | 2'888'968.61 | 1'175'214.61 | 1'180'288.83 | 2'883'892.39 |
| 101 | Forderungen | 123'386.91 | 1'134'889.28 | 1'155'090.79 | 103'185.40 |
| 104 | Aktive Rechnungsabgrenzungen | | | | |
| 107 | Finanzanlagen | | | | |
| 14 | Verwaltungsvermögen | 590'163.81 | 312'888.00 | 273'987.19 | 629'064.62 |
| 140 | Sachanlagen VV | 590'163.81 | 312'888.00 | 273'987.19 | 629'064.62 |
| 145 | Beteiligungen, Grundkapitalien | | | | |
| 2 | Passiven | 3'602'517.33 | 1'490'795.85 | 1'477'170.77 | 3'616'142.41 |
| 20 | Fremdkapital | 166'639.61 | 1'044'995.85 | 1'095'879.51 | 115'755.95 |
| 200 | Laufende Verbindlichkeiten | 126'639.61 | 1'044'995.85 | 1'095'879.51 | 75'755.95 |
| 205 | Kurzfristige Rückstellungen | 40'000.00 | | | 40'000.00 |
| 29 | Eigenkapital | 3'435'877.72 | 445'800.00 | 381'291.26 | 3'500'386.46 |
| 290 | Verpflichtungen (+) bzw. Vorschüsse (-) gegenüber Spezialfinanzierungen | 571'460.80 | | 215'858.57 | 355'602.23 |
| 293 | Vorfinanzierungen | 2'864'416.92 | 445'800.00 | 165'432.69 | 3'144'784.23 |
| 296 | Neubewertungsreserve Finanzvermögen | | | | |
| | Total Aktiven | 3'602'517.33 | 2'622'991.89 | 2'609'366.81 | 3'616'142.41 |
| | Total Passiven | 3'602'517.33 | 1'490'795.85 | 1'477'170.77 | 3'616'142.41 |
| | Aktivenüberschuss | | | | 0.00 |

4 Funktionen

4.1 Erfolgsrechnung

| Konto | Erfolgsrechnung Funktionale Gliederung ER | Rechnung 2022 | | Budget 2022 | | Rechnung 2021 | |
|-------|--|---------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|
| | | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag |
| 7 | Umweltschutz und Raumordnung | 1'404'308.50 | 1'404'308.50 | 1'441'300.00 | 1'441'300.00 | 1'411'727.21 | 1'411'727.21 |
| 72 | Abwasserentsorgung | 1'404'308.50 | 1'404'308.50 | 1'441'300.00 | 1'441'300.00 | 1'411'727.21 | 1'411'727.21 |

4.2 Investitionsrechnung

| Konto | Investitionsrechnung Funktionale Gliederung IR | Rechnung 2022 | | Budget 2022 | | Rechnung 2021 | |
|--------------|---|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag |
| 720 | Abwasserentsorgung | 194'620.50 | 194'620.50 | 285'000.00 | | 114'528.85 | 114'528.85 |
| 7207.5032.01 | Unterhalt Kläranlage (Werterhalt) | | | | | | |
| 7207.5032.02 | V-GEP ARA Kiesen (Erarbeitung V-GEP) | | | | | | |
| 7207.5032.03 | Erneuerung und Sanierung Infrastruktur | | | | | | |
| 7207.5032.04 | Sanierung Flachdach | | | | | | |
| 7207.5032.05 | Versuch Dekanter/Schneckenpresse | | | | | | |
| 7207.5032.06 | Leitungsanpassung Schutzzone Grafenbühl (Schnabel) | 49'047.80 | | | | | |
| 7207.5032.07 | Ersatz Dekanter | | | | | | |
| 7207.5032.08 | Leitungsverlegung BLS | | | | | | |
| 7207.5032.09 | Ersatz Telefonanlage/EDV | | | | | | |
| 7207.5032.10 | GEP-Massnahmen | 55'852.10 | | 150'000.00 | | | |
| 7207.5032.11 | Prozess- und Leitsystem Erneuerung | | | | | | |
| 7207.5032.12 | Erneuerung/Sanierung BHKW (Energie) | | | | | | |
| 7207.5032.13 | Photovoltaik | | | | | | |
| 7207.5032.14 | Sanierung Flachdach Faultürme | | | | | | |
| 7207.5032.15 | Erneuerung IT | | | 35'000.00 | | | |
| 7207.5292.01 | Planung ARA Kiesental AG | | | | | | |
| 7207.5292.02 | Masterplan 2050 | 53'122.80 | | 100'000.00 | | 26'785.70 | |
| 7207.5420.01 | Darlehen und Beteiligungen | | | | | | |
| 7207.5900.01 | Passivierte Einnahmen | 38'598.00 | | | | 87'783.15 | |
| 7207.6540.01 | Übertragung von Beteiligungen | | | | | | 27'000.00 |
| 7207.6640.01 | Rückzahlung von Investitionen | | 38'598.00 | | | | 80'783.15 |
| 7207.6900.01 | Aktivierete Ausgaben | | 158'022.50 | | | | 26'785.70 |
| | Total | 194'620.50 | 194'620.50 | 285'000.00 | | 114'528.85 | 114'528.85 |
| | Netto 31.12. | | | | 285'000.00 | | |
| | Gesamttotal | 194'620.50 | 194'620.50 | 285'000.00 | 285'000.00 | 114'528.85 | 114'528.85 |

5 Sachgruppen

5.1 Erfolgsrechnung

| Konto | Erfolgsrechnung Sachgruppengliederung E R | Rechnung 2022 | | Budget 2022 | | Rechnung 2021 | |
|----------|---|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| | | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag |
| 3 | Aufwand | 1'404'308.50 | | 1'441'300.00 | | 1'411'727.21 | |
| 30 | Personalaufwand | 294'694.10 | | 322'500.00 | | 300'590.10 | |
| 31 | Sach- und übriger Betriebsaufwand | 462'686.15 | | 540'500.00 | | 537'641.26 | |
| 33 | Abschreibungen Verwaltungsvermögen | 82'523.69 | | 20'000.00 | | 15'652.29 | |
| 34 | Finanzaufwand | 547.61 | | 1'500.00 | | 1'809.11 | |
| 35 | Einlagen in Fonds und Spezialfinanzierungen | 445'800.00 | | 445'800.00 | | 445'800.00 | |
| 36 | Transferaufwand | 118'056.95 | | 111'000.00 | | 110'234.45 | |
| 4 | Ertrag | | 1'188'449.93 | | 1'152'500.00 | | 1'184'607.84 |
| 42 | Entgelte | | 179'168.54 | | 247'000.00 | | 230'516.19 |
| 43 | Verschiedene Erträge | | | | | | |
| 44 | Finanzertrag | | | | 200.00 | | 61.11 |
| 45 | Entnahmen aus Fonds und Spezialfinanzierungen | | 165'432.69 | | 80'000.00 | | 57'071.29 |
| 46 | Transferertrag | | 839'158.35 | | 825'300.00 | | 885'656.25 |
| 48 | Ausserordentlicher Ertrag | | 4'690.35 | | | | 11'303.00 |
| 9 | Abschlusskonten | | 215'858.57 | | 288'800.00 | | 227'119.37 |
| 90 | Abschluss Erfolgsrechnung | | 215'858.57 | | 288'800.00 | | 227'119.37 |
| | Total | 1'404'308.50 | 1'404'308.50 | 1'441'300.00 | 1'441'300.00 | 1'411'727.21 | 1'411'727.21 |
| | Gesamttotal | 1'404'308.50 | 1'404'308.50 | 1'441'300.00 | 1'441'300.00 | 1'411'727.21 | 1'411'727.21 |

5.2 Investitionsrechnung

| Konto | Investitionsrechnung Sachgruppengliederung IR | Rechnung 2022 | | Budget 2022 | | Rechnung 2021 | |
|----------|---|-------------------|-------------------|-------------------|------------|-------------------|-------------------|
| | | Ausgaben | Einnahmen | Ausgaben | Einnahmen | Ausgaben | Einnahmen |
| 5 | Investitionsausgaben | 194'620.50 | | 285'000.00 | | 114'528.85 | |
| 50 | Sachanlagen | 104'899.90 | | 185'000.00 | | | |
| 503 | Übriger Tiefbau | 104'899.90 | | 185'000.00 | | | |
| 5032 | Tiefbauten Abwasserbeseitigung | 104'899.90 | | 185'000.00 | | | |
| 52 | Immaterielle Anlagen | 53'122.60 | | 100'000.00 | | 26'765.70 | |
| 529 | Übrige immaterielle Anlagen | 53'122.60 | | 100'000.00 | | 26'765.70 | |
| 5292 | Abwasserentsorgung | 53'122.60 | | 100'000.00 | | 26'765.70 | |
| 54 | Darlehen | | | | | | |
| 542 | Gemeinden und Gemeindeverbände | | | | | | |
| 5420 | Darlehen an Gemeinden und Gemeindeverbände | | | | | | |
| 59 | Übertrag an Bilanz | 36'598.00 | | | | 87'763.15 | |
| 590 | Passivierungen | 36'598.00 | | | | 87'763.15 | |
| 5900 | Passivierte Einnahmen | 36'598.00 | | | | 87'763.15 | |
| 6 | Investitionseinnahmen | | 194'620.50 | | | | 114'528.85 |
| 65 | Übertragung von Beteiligungen | | | | | 27'000.00 | |
| 654 | Öffentliche Unternehmungen | | | | | 27'000.00 | |
| 6540 | Übertragung von Beteiligungen an öffentlichen Unternehmungen ins Finanzvermögen | | | | | 27'000.00 | |
| 66 | Rückzahlung eigener Investitionsbeiträge | | 36'598.00 | | | 60'763.15 | |
| 664 | Öffentliche Unternehmungen | | 36'598.00 | | | 60'763.15 | |
| 6640 | Rückzahlung von Investitionsbeiträgen an öffentliche Unternehmungen | | 36'598.00 | | | 60'763.15 | |
| 69 | Übertrag an Bilanz | | 158'022.50 | | | 26'765.70 | |
| 690 | Aktivierungen | | 158'022.50 | | | 26'765.70 | |
| 6900 | Aktivierte Ausgaben | | 158'022.50 | | | 26'765.70 | |
| | Total | 194'620.50 | 194'620.50 | 285'000.00 | | 114'528.85 | 114'528.85 |
| | Netto Ausgaben | | | | 285'000.00 | | |
| | Gesamttotal | 194'620.50 | 194'620.50 | 285'000.00 | 285'000.00 | 114'528.85 | 114'528.85 |

6 Geldflussrechnung

| Bezeichnung | 2022 | 2021 |
|--|---------------------|---------------------|
| Geldfluss aus betrieblicher Tätigkeit | | |
| (-) Aufwandüberschuss / Ertragsüberschuss | -215'858.57 | -227'119.37 |
| Abschreibungen Verwaltungsvermögen | 82'523.69 | 15'652.29 |
| (-) Zunahme/Abnahme Forderungen | 20'201.51 | -24'142.86 |
| (-) Abnahme/Zunahme Laufende Verbindlichkeiten | -50'883.66 | 64'902.31 |
| (-) Abnahme/Zunahme kurzfr. Rückstellungen | - | - |
| Zunahme/(-) Abnahme übrige Spezialfinanzierungen | 280'367.31 | 388'728.71 |
| Total Geldfluss aus betrieblicher Tätigkeit | 116'350.28 | 218'021.08 |
| Geldfluss aus Investitionstätigkeit | | |
| Zahlungen für Nettoinv. Sachanlagen + Immat. Anlagen+ Investitionsbeiträge VV | -158'022.50 | -26'765.70 |
| Rückzahlung von Nettoinv. Sachanlagen + Immat. Anlagen+Investitionsbeiträge VV | 36'598.00 | 87'763.15 |
| Total Geldfluss aus Investitionstätigkeit | -121'424.50 | 60'997.45 |
| Geldfluss aus Finanzierungstätigkeit | | |
| Zunahme/ (-) Abnahme Kontokorrente mit Dritten | 0.00 | 0.00 |
| Geldfluss aus Finanzierungstätigkeit | 0.00 | 0.00 |
| Total Geldfluss (alle) | -5'074.22 | 279'018.53 |
| Bestand Flüssige Mittel und kurzfristige Geldanlagen 1.1. | 2'888'966.61 | 2'609'948.08 |
| Bestand Flüssige Mittel und kurzfristige Geldanlagen 31.12. | 2'883'892.39 | 2'888'966.61 |

7 Antrag des Vorstandes

Gemäss Art. 25 des Organisationsreglements beschliesst der Vorstand die Jahresrechnung:

| | | |
|-----------------------------|--|------------------|
| ERFOLGSRECHNUNG | Aufwand Gesamthaushalt | CHF 1'404'308.50 |
| | Ertrag Gesamthaushalt | CHF 1'188'449.93 |
| | Aufwandüberschuss (Entnahme aus Spezialfinanzierung Rechnungsausgleich) | CHF 215'858.57 |
| INVESTITIONSRECHNUNG | Ausgaben | CHF 158'022.50 |
| | Einnahmen | CHF 36'598.00 |
| | Nettoinvestitionen | -CHF 121'424.50 |

NACHKREDITE gemäss Ziffer 11.8.2

- | | |
|--|---------------|
| • zur Kenntnisnahme durch die Abgeordnetenversammlung | CHF 29'787.06 |
| • zur Genehmigung durch die Abgeordnetenversammlung | CHF 0.00 |

ANTRAG:

Der Vorstand beantragte am 19.04.2023 der Abgeordnetenversammlung vom 28.06.2023:

- Kenntnisnahme der Nachkredite 2022
- Genehmigung der Jahresrechnung 2022

| | |
|---|---|
| Der Präsident | Der Sekretärin |
|  |  |
| Herbert Riem | Marianne Nyffenegger |

8 Bestätigungsbericht des Rechnungsprüfungsorgans



Tel. +41 34 421 88 11
www.bdo.ch
burgdorf@bdo.ch

BDO AG
Farbweg 11
3400 Burgdorf

Bericht des Rechnungsprüfungsorgans zur Jahresrechnung 2022

an die Abordnetenversammlung des Gemeindeverbandes

ARA Region Unteres Kiesental, Kiesen

Als Rechnungsprüfungsorgan haben wir die Jahresrechnung der ARA Region Unteres Kiesental, bestehend aus Berichterstattung, Bilanz, Erfolgsrechnung, Investitionsrechnung, Geldflussrechnung und Anhang für das am 31. Dezember 2022 abgeschlossene Rechnungsjahr geprüft.

Verantwortung des Vorstandes

Der Vorstand ist für die Aufstellung der Jahresrechnung in Übereinstimmung mit den kantonalen und kommunalen gesetzlichen Vorschriften verantwortlich. Diese Verantwortung beinhaltet die Ausgestaltung, Implementierung und Aufrechterhaltung eines internen Kontrollsystems mit Bezug auf die Aufstellung der Jahresrechnung, die frei von wesentlichen falschen Angaben als Folge von Verstössen oder Irrtümern ist. Darüber hinaus ist der Vorstand für die Anwendung sachgemässer Rechnungslegungsmethoden sowie die Vornahme angemessener Schätzungen verantwortlich.

Verantwortung des Rechnungsprüfungsorgans

Unsere Verantwortung ist es, aufgrund unserer Prüfung ein Prüfungsurteil über die Jahresrechnung abzugeben. Wir haben unsere Prüfung in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften und der Arbeitshilfe für Rechnungsprüfungsorgane (AH RPO, Ausgabe 2016) vorgenommen. Die Prüfung haben wir so zu planen und durchzuführen, dass wir hinreichende Sicherheit gewinnen, ob die Jahresrechnung frei von wesentlichen falschen Angaben ist.

Eine Prüfung beinhaltet die Durchführung von Prüfungshandlungen zur Erlangung von Prüfungsnachweisen für die in der Jahresrechnung enthaltenen Wertansätze und sonstigen Angaben. Die Auswahl der Prüfungshandlungen liegt im pflichtgemässen Ermessen des Prüfers. Dies schliesst eine Beurteilung der Risiken wesentlicher falscher Angaben in der Jahresrechnung als Folge von Verstössen oder Irrtümern ein. Bei der Beurteilung dieser Risiken berücksichtigt der Prüfer das interne Kontrollsystem, soweit es für die Aufstellung der Jahresrechnung von Bedeutung ist, um die den Umständen entsprechenden Prüfungshandlungen festzulegen, nicht aber um ein Prüfungsurteil über die Wirksamkeit des internen Kontrollsystems abzugeben. Die Prüfung umfasst zudem die Beurteilung der Angemessenheit der angewandten Rechnungslegungsmethoden, der Plausibilität der vorgenommenen Schätzungen sowie eine Würdigung der Gesamtdarstellung der Jahresrechnung. Wir sind der Auffassung, dass die von uns erlangten Prüfungsnachweise eine ausreichende und angemessene Grundlage für unser Prüfungsurteil bilden.

Prüfungsurteil

Nach unserer Beurteilung entspricht die Jahresrechnung für das am 31. Dezember 2022 abgeschlossene Rechnungsjahr den kantonalen und kommunalen gesetzlichen Vorschriften.

Berichterstattung aufgrund weiterer gesetzlicher Vorschriften

Wir bestätigen, dass wir die Anforderungen an die Befähigung gemäss Art. 123 GV erfüllen und keine mit unserer Unabhängigkeit nicht vereinbare Sachverhalte vorliegen. Wir beantragen, die Jahresrechnung per 31. Dezember 2022 mit Aktiven und Passiven von CHF 3'616'142.41 und einem Aufwandüberschuss (Gesamthaushalt) von CHF 215'858.57 zu genehmigen.

Burgdorf, 28. April 2023
17204262/2122-5066/bre/mom

BDO AG

Bernhard Remund
Leitender Revisor
Zugelassener Revisionsexperte

ppa. Maik Morf
Zugelassener Revisionsexperte



Tel. +41 34 421 88 10
www.bdo.ch

BDO AG
Farbweg 11
3400 Burgdorf

Bestätigungsbericht der Aufsichtsstelle über den Datenschutz

an die Abgeordnetenversammlung des

Gemeindeverbandes ARA Region Unteres Kiesental, Kiesen

Als Aufsichtsstelle über den Datenschutz der ARA Region Unteres Kiesental prüften wir die Einhaltung der gesetzlichen Bestimmungen über den Datenschutz gemäss Datenschutzgesetz des Kantons Bern vom 19. Februar 1986 (DSG) und Art. 36 des Organisationsreglements der ARA Region Unteres Kiesental vom 1. Januar 2001.

Für die Einhaltung der Datenschutzbestimmungen zeichnet der Vorstand verantwortlich. Unsere Aufgabe besteht darin, die Einhaltung der gesetzlichen und reglementarischen Bestimmungen zu prüfen und zu beurteilen. Wir bestätigen, dass wir die gesetzlichen Anforderungen hinsichtlich Befähigung und Unabhängigkeit erfüllen.

Unsere Prüfung erfolgte nach den Grundsätzen des schweizerischen Berufsstandes. Wir sind der Auffassung, dass unsere Prüfung eine ausreichende Grundlage für unser Urteil bildet.

Aufgrund unserer Prüfung können wir bestätigen, dass die gesetzlichen und reglementarischen Datenschutzvorschriften in den letzten 12 Monaten eingehalten worden sind.

Burgdorf, 28. April 2023
172'04'262/2122-5066/bre

BDO AG

Bernhard Remund
Betriebsökonom FH

ppa. Maik Morf
dipl. Wirtschaftsprüfer

9 Genehmigung der Jahresrechnung

Die Abgeordnetenversammlung als zuständiges Organ des Gemeindeverbandes ARA Region Unteres Kiesental hat die Jahresrechnung 2022 am 28. Juni 2023 gemäss dem vorstehenden Antrag des Vorstands genehmigt.

Kiesen, 28. Juni 2023

Für die Abgeordnetenversammlung

Der Präsident:

Die Sekretärin:

Herbert Riem

Marianne Nyffenegger

10 Anhang

10.1 Regelwerk

10.1.1 Angewendetes Regelwerk

Der Rechnungsabschluss des Gemeindeverbandes ARA Region unteres Kiesental ist in Übereinstimmung mit den geltenden kantonalen gesetzlichen Grundlagen nach dem Harmonisierten Rechnungsmodell HRM2 erstellt worden. Massgebend sind Gemeindegesetz (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 > Rubrik Gemeindefinanzen > HRM2 > Praxishilfen.

Für die Rechnungslegung des Gemeindeverbandes ARA Region unteres Kiesental sind folgende Ausnahmen gemäss Auflistung Stand 2.3.2018 relevant:

- *Buchgewinne aus der Übertragung von Verwaltungsvermögen an eine selbständige Trägerschaft, an der sich die Gemeinde beteiligt, werden in eine Spezialfinanzierung eingelegt und innerhalb des gesetzlich definierten Rahmens aufgelöst (Art. 85a GV).*
- *Die Anlagekategorien der Gemeindebetriebe sowie der Alters- und Pflegeheime richten sich nach den übergeordneten Bestimmungen von Bund und Kanton; wenn keine vorhanden sind, nach den Branchenregelungen (Anhang 2 GV). In den Bereichen Wasserversorgung und Abwasserentsorgung gelten die Finanzierungsgrundsätze nach dem Wasserversorgungsgesetz (WVG, BSG 752.32; WV, BSG 752.321.1) und dem kantonalen Gewässerschutzgesetz (KGSchG, BSG 821.0; KGV, BSG 821.1).*
- *Der Kontenplan wurde in wenigen Details kantonal spezifisch angepasst, insbesondere*
 - *Anschlussgebühren werden in der Erfolgsrechnung vereinnahmt.*
 - *Die Verbuchung ausserordentlicher Aufwände und Erträge der Erfolgsrechnung wird in Artikel 78 GV abschliessend geregelt.*
 - *Ausserordentliche Einnahmen und Ausgaben der Investitionsrechnung sind in der bernischen Gemeindegesetzgebung nicht vorgesehen.*

Für die Rechnungslegung des Gemeindeverbandes ARA Region unteres Kiesental sind im Zusammenhang mit HRM2 folgende Abschlussregelung gemäss Beschluss Vorstand zu beachten, siehe Protokoll Vorstand 4.10.2017:

- Der Eigenkapitalnachweis und das Abschlussverfahren werden gleich wie bei den angeschlossenen Gemeinden mit Rechnungsausgleich und Werterhalt vorgenommen. Die Bezeichnung Spezialfinanzierung Rechnungsausgleich wird weiterhin verwendet. So sind die Begriffe gleich wie bei den Gemeinden. Entsprechend ist das Abschlussverfahren ab Einführung HRM2 gleich wie vorher mit Einlagen oder Entnahmen Spezialfinanzierung Rechnungsausgleich.
- Die Anlagebuchhaltung ist so einfach wie möglich zu halten und die Anlagekategorien sind nach dem Formular AWA als Minimalanforderung zu führen.

10.1.2 Bewertung Finanzvermögen

Neubewertung Finanzvermögen

Der Gemeindeverband verfügt über kein neu zu bewertendes Finanzvermögen.

10.1.3 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 dem Gemeindeverband keine Kosten, wird zum Verkehrswert zum Zeitpunkt des Zugangs bilanziert. Die Bilanzwerte sind bei eingetretenen dauerhaften Wertminderungen oder Verlusten sofort zu berichtigen. Die geltenden Anlegekategorien und Nutzungsdauern sind in Anhang 2 GV umschrieben.

10.1.4 Aktivierungsgrenzen

| | | |
|----------|-----|-----------|
| Abwasser | CHF | 25'000.00 |
|----------|-----|-----------|

10.1.5 Bestehendes Verwaltungsvermögen

Sämtliches bei Einführung HRM2 1.1.2016 bestehendes Verwaltungsvermögen wurde per 31.12.2015 vollständig abgeschrieben.

10.2 Grundlagen der Jahresrechnung

Als Grundlage für die Jahresrechnung 2022 dienen das Budget 2022 und die Vorjahresrechnung 2021. Beschluss, Prüfung und Genehmigung von Budget 2022 und Jahresrechnung 2021 fanden statt am:

| | Budget | Jahresrechnung |
|--|------------|----------------|
| Vorstand | 22.09.2021 | 20.04.2022 |
| Bestätigungsbericht Rechnungsprüfungsorgan | - | 28.04.2022 |
| Abgeordnetenversammlung | 22.11.2021 | 15.06.2022 |

10.3 Eigenkapitalnachweis

in CHF

| Eigenkapital per | | 01.01.2022 | Veränderungsnachweis | | Reduktion (-) durch | | 31.12.2022 |
|------------------|---|--------------|----------------------------------|-----------------------------------|--|-------------------------------------|--------------|
| | | | Erhöhung (+) durch | | | | |
| 29 | Eigenkapital | 3'435'877.72 | | 445'800.00 | | 381'291.26 | 3'500'386.46 |
| 290 | Verpflichtungen (+) bzw. Vorschüsse (-) gegenüber Spezialfinanzierungen | 571'460.80 | Einlagen in SF EK | | Entnahmen aus SF EK | | 355'602.23 |
| 29002 | Spezialfinanzierung Abwasserentsorgung | 571'460.80 | | | | 215'858.57 | 355'602.23 |
| 29002.01 | Rechnungsausgleich | 571'460.80 | 7207.9010.01 | Einlage in Rechnungsausgleich | 7207.9011.01 | Entnahme aus Rechnungsausgleich | 355'602.23 |
| 293 | Vorfinanzierungen | 2'864'416.92 | Einlagen in Vorfinanzierungen EK | | Entnahmen aus Vorfinanzierungen des EK | | 3'144'784.23 |
| 29302 | Abwasserentsorgung Werterhalt | 2'864'416.92 | 7207.3510.01 | Einlage Werterhalt | 7207.4510.01 | Entnahme aus SF Werterhalt | 3'144'784.23 |
| 296 | Neubewertungsreserve Finanzvermögen | | 3896 | Einlagen in Neubewertungsreserven | Entnahmen aus der Neubewertungsreserve | | |
| 29600 | Neubewertungsreserve Finanzvermögen | | 3896 | Einlagen in Neubewertungsreserven | 4896 | Entnahmen aus Neubewertungsreserven | |

10.4 Rückstellungsspiegel

| 205 Kurzfristige Rückstellungen | | | | | | | |
|--|----------------------------------|------------------------|-------------|------------|-----------|------------------------|--|
| Konto | Bezeichnung | Buchwert 01.01.2022 | Veränderung | | | Buchwert 31.12.2022 | Kommentar |
| | | | Bildung | Verwendung | Auflösung | | |
| | Rückstellungen aus Investitionen | | | | | 0.00 | |
| 20580.01 | Beitrag an BLS Leitungsverlegung | 40'000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 40'000.00 | Arbeiten ausgeführt, 2/3 von Kostendach 60'000 zurückstellt für Abrechnung |

10.5 Beteiligungsspiegel

| Beteiligungen (im Sinne der öffentlichen Aufgabenerfüllung) | | | | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------------------|-----------------|-------------|------------------------|---------------------|------------------|--|---|-----------------------------|---------------------|
| Name, Sitz | Tätigkeitsgebiet | Nominalkapital (100%) | Eigentumsanteil | Stimmanteil | Wesentliche Beteiligte | Buchwert per 31.12. | Anschaffungswert | Wesentliche Beteiligungen der Organisation | Rechnungslegungs-norm; Aussage zur Jahresrechnung | Zahlungsströme Berichtsjahr | Spezifische Risiken |
| Gemeindeeigene Unternehmen (Anstalten) gem. Art. 64 Abs. 1 Bst. b GG | | | | | | | | | | | |
| keine | | | | | | | | | | | |
| Öffentlich-rechtliche Organisationen der interkommunalen Zusammenarbeit (Gemeindeverbände, Anstalten etc.)* | | | | | | | | | | | |
| keine | | | | | | | | | | | |
| Juristische Personen des Privatrechts* | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| Mitgliedschaften in einfachen Gesellschaften, Kollektiv- und Kommanditgesellschaften* | | | | | | | | | | | |
| keine | | | | | | | | | | | |
| Vertragliche Beziehungen zur Erfüllung von Gemeindeaufgaben* | | | | | | | | | | | |
| keine wesentlichen | | | | | | | | | | | |

10.6 Gewährleistungsspiegel

Der Gewährleistungsspiegel umfasst insbesondere Eventualverpflichtungen, Bürgschaften, Garantieverpflichtungen und Defizitgarantien, sowie sonstige Sachverhalte mit Eventualcharakter, falls diese nicht als Rückstellungen verbucht sind.

Per 31.12.2020 bestehen keine solchen Gewährleistungen.

| 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) | | | | |
| | | | | |
| Öffentlich-rechtliche Unternehmen (nach Gemeindegesetz) | | | | |
| | | | | |
| Öffentlich-rechtliche Verträge | | | | |
| | | | | |
| Weitere Verpflichtungen (Altlasten, Leasing usw.) | | | | |
| | | | | |

10.7 Anlagespiegel

| Gemeindeverband | | Anlagespiegel | 2022 | | | | |
|--|-----------------------------|--------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|--|-----------------------------|
| ARA Region Unteres Kiesental | | Finanzvermögen | | | | | |
| | | | 108 Finanzvermögen Sachanlagen | | | | |
| | | | 1080 | 1084 | 1086 | 1087 | 1089 |
| | | | Grundstücke unüberbaut | Gebäude Finanzvermö- gen | Mobilien des Finanz- vermögens | Anlagen im Bau Finanzvermö- gen | Übrige Sachanlagen FV |
| Anschaffungskosten | Anlagewert | 01.01. 2022 | | | | | |
| | Zuwachs/ Zugänge | 2022 | | | | | |
| | Abgänge | 2022 | | | | | |
| | Umgliederungen | 2022 | | | | | |
| | Anlagewert | 31.12. 2022 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| kumulierte Wertberichtigungen | Stand per | 01.01. 2022 | | | | | |
| | Wertminderungen | 2022 | | | | | |
| | Aufwertungen | 2022 | | | | | |
| | Umgliederungen | 2022 | | | | | |
| | Stand per | 31.12. 2022 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Buchwerte | Buchwert netto | 31.12. 2022 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | davon Anlagen in Leasing | 31.12. 2022 | | | | | |
| | Versicherungswerte | 31.12. 2022 | | | | | |
| Ergänzende Informationen zum Anlagespiegel im Anhang zur Jahresrechnung | | | | | | | |

| Gemeindeverband | | Anlagespiegel | | 2022 | |
|---|-------------------------------------|----------------------|-------------|--|----------------------|
| ARA Region Unteres Kiesental | | Sachanlagen | | Verwaltungsvermögen | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | 140 Sachanlagen Verwaltungsvermögen | |
| | | | | 1400 | 1403 |
| | | | | 1407 | |
| | | | | Grundstücke unbebaut | Tiefbauten übrige |
| | | | | | Anlagen im Bau |
| Anschaffungskosten | Anlagewert | 01.01. 2022 | | 521'696.80 | 134'113.41 |
| | Zuwachs/ Zugänge | 2022 | | | 161'075.60 |
| | Abgänge | 2022 | | | 39'651.10 |
| | Umgliederungen | 2022 | | 66'871.41 | -66'871.41 |
| | Anlagewert | 31.12. 2022 | 0.00 | 588'568.21 | 188'666.50 |
| kumulierte ordentliche Abschreibungen | Stand per | 01.01. 2022 | | -65'646.39 | |
| | Planmässige Abschreibungen | 2022 | | 15'652.29 | |
| | Ausserplanmässige Abschreibungen | 2022 | | 66'871.41 | |
| | Wertkorrekturen | 2022 | | | |
| | Stand per | 31.12. 2022 | 0.00 | -148'170.09 | 0.00 |
| Buchwerte | Buchwert netto | 31.12. 2022 | 0.00 | 440'398.12 | 188'666.50 |
| | davon Anlagen in Leasing | 31.12. 2022 | | | |
| | Versicherungswerte | 31.12. 2022 | | 11'370'000.00 | |

| Gemeindeverband | | Anlagespiegel | | 2022 | | |
|--|-------------------------------------|-----------------------------|-------------|----------------|-------------------|--------------------------|
| ARA Region Unteres Kiesental | | Übriges Verwaltungsvermögen | | | | |
| | | | | 144 Darlehen V | 145 Beteiligungen | 146 Investitionsbeiträge |
| | | | | 1441-1447 | 1452-1456 | 1460-1469 |
| | | | | Darlehen | Beteiligungen | Investitionen |
| Anschaffungskosten | Anlagewert | 01.01.2022 | | | 0.00 | |
| | Zuwachs/ Zugänge | | | | | |
| | Abgänge | | | | | |
| | Umgliederungen | | | | | |
| | Anlagewert | 31.12.2022 | 0.00 | | 0.00 | 0.00 |
| kumulierte ordentliche Abschreibungen | Stand per | 01.01.2022 | | | | |
| | Planmässige Abschreibungen | | | | | |
| | Ausserplanmässige Abschreibungen | | | | | |
| | Wertkorrekturen | | | | | |
| | Stand per | 31.12.2022 | 0.00 | | 0.00 | 0.00 |
| Buchwerte | Buchwert netto | 31.12.2022 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | davon Anlagen in Leasing | 31.12.2022 | | | | |
| | Versicherungswerte | 31.12.2022 | | | | |
| Ergänzende Informationen zum Anlagespiegel im Anhang zur Jahresrechnung | | | | | | |

10.8 Kreditkontrolle

10.8.1 Verpflichtungskreditkontrolle für Investitionen

| Kreditbeschluss Datum / Organ | Kreditsumme | Objektbezeichnung | Kumulierte Ausgaben 01.01.2022 | Investitions- ausgaben 2022 | Kumulierte Ausgaben 31.12.2022 | Kumulierte Einnahmen 01.01.2022 | Investitions- einnahmen 2022 | Kumulierte Einnahmen 31.12.2022 | Saldo 31.12.2022 | Datum Abrech- nung |
|----------------------------------|-------------|----------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|---------------------|--------------------------|
| 08.02.2017/VS | 60'000.00 | Leitungsverlegung BLS (gebunden) | 48'343.00 | 0.00 | 48'343.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 11'657.00 | |
| 14.06.2017/AV | 70'000.00 | Leitung Schnabel (Grafenbühl) ** | 3'878.30 | 49'047.80 | 52'926.10 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 17'073.90 | |
| 13.06.2018/AV | 200'000.00 | Planung ARA Kiesental AG, Anteil | 164'232.55 | 0.00 | 164'232.55 | 60'763.15 | 36'598.00 | 97'361.15 | 133'128.60 | 28.06.2023 |
| 08.06.2021/AV | 100'000.00 | Masterplan 2050 | 26'765.70 | 53'122.60 | 79'888.30 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 20'111.70 | |
| 08.06.2021/AV | 150'000.00 | GEP Massnahmen | 0.00 | 55'852.10 | 55'852.10 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 94'147.90 | |
| 20.04.2022/VS | 35'000.00 | Informatik | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 35'000.00 | |
| | | | | | | | | | | |

Organisationsreglement Stand 22.06.2009

- Artikel 20 Die Abgeordnetenversammlung beschliesst einmalige Ausgaben abschliessend von mehr als CHF 50'000.- bis CHF 250'000.-, unter Vorbehalt des fakultativen Referendums einmalige Ausgaben von mehr als CHF 250'000 bis maximal CHF 2'000'000.-.
- Artikel 20 Die Ausgabenkompetenz des Vorstands beträgt somit für einmalige Ausgaben CHF 50'000.-.
- Artikel 22 Den Nachkredit beschliesst dasjenige Organ, das für den Gesamtkredit ausgabenberechtigt ist.
- Artikel 23 Die Ausgabenbefugnis ist für wiederkehrende Ausgaben 20-mal kleiner als für einmalige.

** Leitung Schnabel (Grafenbühl): gesprochener Bruttokredit 70'000.00; Kosten gehen 1/3 zulasten ARA, 2/3 zulasten Wasserversorgung Oberdiessbach (keine Subventionen)

10.8.2 Nachkredite

In der Liste sind Beträge von über Fr. 2'000.00 enthalten.

| Konto 7207 | Bezeichnung | Budget 2022 | Rechnung 2022 | Über- schreitung | Nachkredit | | | | Begründung |
|---------------|-----------------------------|-------------|---------------|---------------------|------------|-----------|------|------------|--------------------------------------|
| | | | | | gebunden | Vorstand | AV | Datum | |
| | Total | 189'000.00 | 218'787.06 | 29'787.06 | | 29'787.06 | 0.00 | | |
| 3101.01 | Chemikalien | 50'000.00 | 55'556.11 | 5'556.11 | | 5'556.11 | | 05.04.2022 | Mehraufwand infolge Abwassermenge |
| 3130.05 | ERZO, Schlamm Entsorgung | 88'000.00 | 96'154.20 | 8'154.20 | | 8'154.20 | | 05.04.2022 | Mehraufwand infolge Abwassermenge |
| 3137.01 | Steuern | 1'000.00 | 7'716.75 | 6'716.75 | | 6'716.75 | | 05.04.2022 | MwSt-Revision 2016-2020; Nachzahlung |
| 3631.01 | Kantonsabgabe Abwasserfonds | 50'000.00 | 59'360.00 | 9'360.00 | | 9'360.00 | | 05.04.2022 | gebunden |

10.9 Weitere massgebende Angaben

10.9.1 Werterhaltungskosten und Einlage in die Spezialfinanzierung Werterhalt Abwasseranlagen

Wiederbeschaffungswert, Werterhaltungskosten und Einlage in die Spezialfinanzierung Werterhalt für die kommunalen Abwasseranlagen und gegebenenfalls den Gemeindeanteil an den regionalen Anlagen ¹

Rechnungsjahr: 2022

Gemeinde: Verband ARA Region Unteres Kiesental

Kontaktperson: Marianne Nyffenegger

Telefon: 031 781 17 93

E-Mail: info@ara-kiesen.ch

| Datengrundlagen | | Aktualisierungsjahr: | ① | ② | ③ | ④ | ⑤ | ⑥ |
|--|--------------------|----------------------|-------------------------------|-----------------------------|------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
| Gemeinde | | | Wiederbeschaffungswert in Fr. | Nutzungsdauer in Jahren | Erneuerungsrate in % (100/②) | Walterhaltungskosten in Fr./a (①*③) | Einlagesatz ² % | Einlage in die Spezialfinanzierung in Fr./a (④*⑤) |
| Verband | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | AWA | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | Anlagenbuchhaltung | | | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | AWA | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | Anlagenbuchhaltung | | | | | | | |
| 1. Gemeindeanlagen | | | | | | | | |
| 1.1 Kanalisationen | | | 13'200'000 | 80 | 1.25% | 165'000 | 60% | 99'000 |
| 1.2 Spezialbauwerke | | | 1'900'000 | 50 | 2.00% | 38'000 | 60% | 22'800 |
| 1.3 Abwasserreinigungsanlagen | | | 18'000'000 | 33 | 3.00% | 540'000 | 60% | 324'000 |
| Total 1 (1.1 - 1.3) bzw. mittlerer Einlagesatz (Spalte ⑤) | | | 33'100'000 | | | 743'000 | 60% | 445'800 |
| 2. Gemeindeanteil an regionalen Anlagen ³ | | | | | | | | |
| 2.1 Kanalisationen | | | | 80 | 1.25% | - | | - |
| 2.2 Spezialbauwerke | | | | 50 | 2.00% | - | | - |
| 2.3 Abwasserreinigungsanlagen | | | | 33 | 3.00% | - | | - |
| Total 2 (2.1 - 2.3) bzw. mittlerer Einlagesatz (Spalte ⑤) | | | - | | | - | | - |
| Total 1 + 2 bzw. mittlerer Einlagesatz (Spalte ⑤) | | | 33'100'000 | | | 743'000 | 60% | 445'800 |
| Einmalige Anschlussgebühren, an Einlage angerechnet ⁴ | | | | | | | | |
| Einlage Spezialfinanzierung abzüglich Anschlussgebühren | | | | | | | | 445'800 |
| ⑦ Stand Verwaltungsvermögen | | | 629'065 | in Prozent von ①: (100*⑦/①) | | 1.9% | Höchstens Fr. 200 / EW ⁵ | |
| ⑧ Stand Spezialfinanzierung Werterhalt | | | 3'144'784 | in Prozent von ①: (100*⑧/①) | | 9.5% | EW ⁶ | |
| | | | | | | | Fr./EW | |

Bemerkungen: Entnahme 2022 für werterhaltenden Unterhalt CHF 68'990
Entnahme 2022 für Kleininvestitionen CHF 13'919

Datum:

03. Apr 23

Unterschrift:

¹ Diese Blatt ist Bestandteil der Jahresrechnung. Eine Kopie senden Sie bitte an das AWA:

ae.awa@bve.be.ch

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

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

⁴ Die einmaligen Anschlussgebühren dürfen an die jährliche Einlage in die Spezialfinanzierung Werterhalt angerechnet werden.

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

⁶ Einwohnerwert (EW): Gemäss Artikel 36g KGV.

11 Details zur Jahresrechnung

11.1 Bilanz

| Konto | Bilanz Bilanzgliederung | Bestand per 01.01.2022 | Veränderungen | | Bestand per 31.12.2022 |
|------------|---|---------------------------|---------------------|---------------------|---------------------------|
| | | | Zuwachs | Abgang | |
| 1 | Aktiven | 3'602'517.33 | 2'622'991.89 | 2'609'366.81 | 3'616'142.41 |
| 10 | Finanzvermögen | 3'012'353.52 | 2'310'103.89 | 2'335'379.62 | 2'987'077.79 |
| 100 | Flüssige Mittel und kurzfristige Geldanlagen | 2'888'966.61 | 1'175'214.61 | 1'180'288.83 | 2'883'892.39 |
| 10000.01 | Kasse | 232.30 | 632.30 | 808.60 | 56.00 |
| 10020.05 | Bank RB Kiesental Sparkonto 180 | 443'026.87 | 50'000.00 | 5.50 | 493'021.37 |
| 10020.01 | Bank UBS KK 253-556078.01Q | 209'475.30 | 82'368.15 | 170.40 | 291'673.05 |
| 10020.04 | Bank RB Kiesental Kontokorrent | 386'582.61 | 1'002'214.16 | 948'099.30 | 440'697.47 |
| 10020.06 | Bank RB Kiesental Sparkonto 31 | 500'000.00 | | 72.92 | 499'927.08 |
| 10020.07 | Bank RB Kiesental Sparkonto 90 | 450'304.38 | 40'000.00 | 40.06 | 490'264.32 |
| 10020.08 | Bank SL Münsingen Kontokorrent | 899'345.15 | | 231'092.05 | 668'253.10 |
| 101 | Forderungen | 123'386.91 | 1'134'889.28 | 1'155'090.79 | 103'185.40 |
| 10100.02 | Debitoren | 83'953.95 | 282'813.95 | 326'931.05 | 39'836.85 |
| 10140.01 | Guthaben AVAG Thun | 30'276.85 | 44'582.40 | 30'276.85 | 44'582.40 |
| 10140.02 | Guthaben Brenzikofen | 0.00 | 50'288.20 | 49'319.00 | 969.20 |
| 10140.03 | Guthaben Herligen | 861.60 | 61'712.10 | 61'389.00 | 1'184.70 |
| 10140.04 | Guthaben Jaberg | 8'212.15 | 33'602.40 | 40'414.55 | 1'400.00 |
| 10140.05 | Guthaben Kiesen | 0.00 | 107'297.00 | 104'301.00 | 2'996.00 |
| 10140.06 | Guthaben Linden | 0.00 | 69'216.35 | 68'548.80 | 667.55 |
| 10140.07 | Guthaben Oberdiessbach | 0.00 | 366'894.00 | 357'938.80 | 8'955.20 |
| 10140.08 | Guthaben Oppligen | 0.00 | 69'181.75 | 67'841.55 | 1'340.20 |
| 10150.02 | Durchgangskonto allg. | 0.00 | 6'554.95 | 6'554.95 | 0.00 |
| 10190.01 | Verrechnungssteuern | 82.36 | | 82.36 | 0.00 |
| 10191.01 | KK Pensionskasse | 0.00 | 1'253.30 | | 1'253.30 |
| 10192.21 | MWST Vorsteuer ER | 0.00 | 26'290.80 | 26'290.80 | 0.00 |
| 10192.22 | MWST Vorsteuer IR | 0.00 | 15'202.08 | 15'202.08 | 0.00 |
| 14 | Verwaltungsvermögen | 590'163.81 | 312'888.00 | 273'987.19 | 629'064.62 |
| 140 | Sachanlagen VV | 590'163.81 | 312'888.00 | 273'987.19 | 629'064.62 |
| 14032.02 | Kläranlagen | 473'353.80 | 115'214.40 | | 588'568.20 |
| 14032.99 | Wertberichtigung Kläranlagen | -65'646.39 | | 82'523.69 | -148'170.08 |
| 14072.02 | Anlagen im Bau Leitungsumlegung BLS | 48'343.00 | | 48'343.00 | 0.00 |
| 14072.04 | Anlagen im Bau Schutzzone Grafenbühl (Schnabel) | 3'878.30 | 49'047.80 | | 52'926.10 |
| 14072.05 | Anlagen im Bau Planung ARA Kiesental AG | 103'469.40 | 39'651.10 | 143'120.50 | 0.00 |
| 14072.07 | Anlagen im Bau Masterplan 2050 | 26'765.70 | 53'122.60 | | 79'888.30 |
| 14072.08 | GEP Massnahmen | 0.00 | 55'852.10 | | 55'852.10 |

| Konto | Bilanz Bilanzgliederung | Bestand per | | Veränderungen | | Bestand per |
|-----------|---|---------------------|---------------------|---------------------|------------|---------------------|
| | | 01.01.2022 | Zuwachs | Abgang | 31.12.2022 | |
| 2 | Passiven | 3'602'517.33 | 1'490'795.85 | 1'477'170.77 | | 3'616'142.41 |
| 20 | Fremdkapital | 166'639.61 | 1'044'995.85 | 1'095'879.51 | | 115'755.95 |
| 200 | Laufende Verbindlichkeiten | 126'639.61 | 1'044'995.85 | 1'095'879.51 | | 75'755.95 |
| 20000.01 | Kreditoren | 81'360.67 | 845'193.39 | 855'746.46 | | 70'807.60 |
| 20000.03 | Kreditor MWSt | 32'100.34 | 33'429.26 | 60'581.25 | | 4'948.35 |
| 20001.01 | Abrechnungskonto AHV/IV/EO/ALV | 0.00 | 31'106.40 | 31'106.40 | | 0.00 |
| 20001.02 | Abrechnungskonto PK | 0.00 | 38'041.10 | 38'041.10 | | 0.00 |
| 20001.03 | Abrechnungskonto SUVA | 0.00 | 6'395.55 | 6'395.55 | | 0.00 |
| 20001.04 | Abrechnungskonto FAK | 0.00 | 14'990.00 | 14'990.00 | | 0.00 |
| 20001.05 | Abrechnungskonto Taggeld Innova | 0.00 | 2'437.20 | 2'437.20 | | 0.00 |
| 20022.21 | Steuerschulden MWSt | 0.00 | 73'402.95 | 73'402.95 | | 0.00 |
| 20050.02 | Kreditor Brenzikofen | 215.50 | | 215.50 | | 0.00 |
| 20050.04 | Kreditor Jaberg | 646.30 | | 646.30 | | 0.00 |
| 20050.05 | Kreditor Kiesen | 2'241.45 | | 2'241.45 | | 0.00 |
| 20050.06 | Kreditor Linden | 671.95 | | 671.95 | | 0.00 |
| 20050.07 | Kreditor Oberdiessbach | 8'609.45 | | 8'609.45 | | 0.00 |
| 20050.08 | Kreditor Oppligen | 793.95 | | 793.95 | | 0.00 |
| 205 | Kurzfristige Rückstellungen | 40'000.00 | | | | 40'000.00 |
| 20580.01 | Rückstellungen Investitionen | 40'000.00 | | | | 40'000.00 |
| 29 | Eigenkapital | 3'435'877.72 | 445'800.00 | 381'291.26 | | 3'500'386.46 |
| 290 | Verpflichtungen (+) bzw. Vorschüsse (-) gegenüber Spezialfinanzierungen | 571'460.80 | | 215'858.57 | | 355'602.23 |
| 29002.01 | Rechnungsausgleich | 571'460.80 | | 215'858.57 | | 355'602.23 |
| 293 | Vorfinanzierungen | 2'864'416.92 | 445'800.00 | 165'432.69 | | 3'144'784.23 |
| 29302.01 | Spezialfinanzierung Werterhalt Abwasser | 2'864'416.92 | 445'800.00 | 165'432.69 | | 3'144'784.23 |
| | Total Aktiven | 3'602'517.33 | 2'622'991.89 | 2'609'366.81 | | 3'616'142.41 |
| | Total Passiven | 3'602'517.33 | 1'490'795.85 | 1'477'170.77 | | 3'616'142.41 |
| | Aktivenüberschuss | | | | | 0.00 |

11.2 Erfolgsrechnung nach Funktionen

| Konto | Erfolgsrechnung Funktionale Gliederung ER | Rechnung 2022 | | Budget 2022 | | Rechnung 2021 | |
|--------------|--|---------------|--------------|-------------|-----------|---------------|-----------|
| | | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag |
| 720 | Abwasserentsorgung | 1'404'308.50 | 1'404'308.50 | 1'441'300 | 1'441'300 | 1'411'727 | 1'411'727 |
| 7207.3000.01 | Tag- und Sitzungsgelder | 9'740.00 | | 12'000 | | 8'725 | |
| 7207.3010.01 | Besoldung ARA Personal | 240'153.85 | | 256'000 | | 237'739 | |
| 7207.3010.09 | Lohnausfallentschädigungen | -3'623.40 | | | | | |
| 7207.3050.01 | AHV/IV/E/O/IALV | 19'243.10 | | 21'000 | | 19'630 | |
| 7207.3052.01 | Pensionskasse | 18'104.25 | | 21'000 | | 20'731 | |
| 7207.3053.01 | Unfall- und Krankenversicherung | 6'649.40 | | 9'000 | | 8'688 | |
| 7207.3090.01 | Kurse, Aus- und Weiterbildung | 4'426.90 | | 3'500 | | 5'077 | |
| 7207.3100.01 | Büromaterial, Drucksachen, etc. | 707.30 | | 4'000 | | 1'273 | |
| 7207.3101.01 | Chemikalien | 55'556.11 | | 50'000 | | 67'128 | |
| 7207.3101.02 | Verbrauchsmaterial | 25'404.79 | | 27'000 | | 25'139 | |
| 7207.3101.03 | Reinigungs- und Waschmittel | 1'054.55 | | 1'000 | | 299 | |
| 7207.3111.01 | Anschaffung Werkzeug, Maschinen | 1'427.70 | | 5'000 | | 5'748 | |
| 7207.3112.01 | Dienstkleider | 562.90 | | 1'500 | | 876 | |
| 7207.3113.01 | IT Anschaffungen (Hardware) | 1'085.95 | | 8'000 | | | |
| 7207.3120.01 | Ver- und Entsorgung | 75'524.25 | | 80'000 | | 76'099 | |
| 7207.3130.01 | Verwaltung | 30'000.00 | | 30'000.00 | | 35'000 | |
| 7207.3130.02 | Telefon, Porti, Bankspesen | 3'993.60 | | 7'500 | | 3'836 | |
| 7207.3130.03 | Fettlieferung (Transporte Dritter) | 29'289.70 | | 60'000 | | 58'241 | |
| 7207.3130.04 | AVAG, Deponie Gebühren | 4'385.80 | | 4'000 | | 2'348 | |
| 7207.3130.05 | ERZO, Schlammentsorgung | 96'154.20 | | 88'000 | | 133'023 | |
| 7207.3130.06 | Schlamm-, Gas- + Wasseruntersuchung | 275.00 | | 1'000 | | 550 | |
| 7207.3130.07 | Gebühren diverse | 3'333.15 | | 5'200 | | 4'164 | |
| 7207.3130.08 | Rechnungsprüfungsorgan | 4'190.00 | | 3'900 | | 4'205 | |
| 7207.3132.01 | Honorare, Studien, Projekte | 5'862.90 | | 13'000 | | 2'989 | |
| 7207.3132.02 | Nachführung Katasterpläne | | | 2'000 | | | |
| 7207.3134.01 | Versicherungsprämien | 14'304.35 | | 15'000 | | 14'235 | |
| 7207.3137.01 | Steuern | 7'716.75 | | 1'000 | | 606 | |
| 7207.3143.01 | Unterhalt Kläranlage + Verbandskanäle | 9'505.95 | | 10'000 | | 26'976 | |
| 7207.3143.02 | Unterhalt Einrichtungen | 80'572.40 | | 112'000 | | 57'335 | |
| 7207.3153.01 | Homepage | | | 100 | | 894 | |
| 7207.3158.01 | IT Software, Lizenzen, Cloud, Support | 6'997.30 | | 5'800 | | 11'300 | |
| 7207.3160.01 | Mieten, Pachten | 452.00 | | 1'500 | | 2'160 | |
| 7207.3170.01 | Spesenentschädigungen | 4'329.50 | | 4'000 | | 3'217 | |
| 7207.3300.31 | Planmässige Abschreibungen | 15'652.29 | | 20'000 | | 15'652 | |
| 7207.3321.01 | ausserplanmässige Abschreibungen | 66'871.40 | | | | | |
| 7207.3400.01 | Kontokorrent-Zinsen | 547.61 | | 1'500 | | 1'809 | |
| 7207.3510.01 | Einlage Werterhalt | 445'800.00 | | 445'800 | | 445'800 | |
| 7207.3630.01 | Bundesabgabe Mikroverunreinigung | 57'699.00 | | 60'000 | | 57'852 | |
| 7207.3631.01 | Kantonsabgabe Abwasserfonds | 59'360.00 | | 50'000 | | 50'791 | |
| 7207.3634.01 | Betriebskostenanteil ARA Kiesental AG | | | | | 594 | |
| 7207.3636.03 | Mitgliedschafts- und Jahresbeiträge | 997.95 | | 1'000 | | 998 | |
| 7207.4240.01 | Stromproduktion | | 85'918.15 | | 140'000 | | 116'617 |

| Konto | Erfolgsrechnung Funktionale Gliederung ER | Rechnung 2022 | | Budget 2022 | | Rechnung 2021 | |
|--------------|--|---------------|--------------|-------------|-----------|---------------|-----------|
| | | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag |
| 7207.4240.02 | Schlamm-übr. Material-Lieferung | | 57'583.60 | | 70'000 | | 75'228 |
| 7207.4240.03 | Erträge BEO-Pellets | | 28'690.80 | | 32'000 | | 28'682 |
| 7207.4260.01 | Verschiedene Einnahmen | | 2'405.30 | | 1'000 | | 4'065 |
| 7207.4260.03 | Rückerstattung MWSt | | 4'570.69 | | 4'000 | | 5'924 |
| 7207.4400.01 | Aktivzinsen | | | | 200 | | 61 |
| 7207.4510.01 | Entnahme aus SF Werterhalt | | 165'432.69 | | 80'000 | | 57'071 |
| 7207.4632.01 | Beiträge von Gemeinden | | 703'154.75 | | 700'000 | | 686'902 |
| 7207.4635.01 | AVAG Betriebs AG Thun | | 135'597.20 | | 125'000 | | 198'684 |
| 7207.4699.01 | Rückverteilung CO2-Abgabe | | 406.40 | | 300 | | 71 |
| 7207.4830.01 | A.o. verschiedene Erträge | | 4'690.35 | | | | 11'303 |
| 7207.9011.01 | Entnahme aus Rechnungsausgleich | | 215'858.57 | | 288'800 | | 227'119 |
| | Total | 1'404'308.50 | 1'404'308.50 | 1'441'300 | 1'441'300 | 1'411'727 | 1'411'727 |
| | Gesamttotal | 1'404'308.50 | 1'404'308.50 | 1'441'300 | 1'441'300 | 1'411'727 | 1'411'727 |

11.3 Erfolgsrechnung nach Sachgruppen

| Konto | Erfolgsrechnung Sachgruppengliederung ER | Rechnung 2022 | | Budget 2022 | | Rechnung 2021 | |
|----------|--|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| | | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag |
| 3 | Aufwand | 1'404'308.50 | | 1'441'300.00 | | 1'411'727.21 | |
| 30 | Personalaufwand | 294'694.10 | | 322'500.00 | | 300'590.10 | |
| 31 | Sach- und übriger Betriebsaufwand | 462'686.15 | | 540'500.00 | | 537'641.26 | |
| 33 | Abschreibungen Verwaltungsvermögen | 82'523.69 | | 20'000.00 | | 15'652.29 | |
| 34 | Finanzaufwand | 547.61 | | 1'500.00 | | 1'809.11 | |
| 35 | Einlagen in Fonds und Spezialfinanzierungen | 445'800.00 | | 445'800.00 | | 445'800.00 | |
| 36 | Transferaufwand | 118'056.95 | | 111'000.00 | | 110'234.45 | |
| 4 | Ertrag | | 1'188'449.93 | | 1'152'500.00 | | 1'184'607.84 |
| 42 | Entgelte | | 179'168.54 | | 247'000.00 | | 230'516.19 |
| 43 | Verschiedene Erträge | | | | | | |
| 44 | Finanzertrag | | | | 200.00 | | 61.11 |
| 45 | Entnahmen aus Fonds und Spezialfinanzierungen | | 165'432.69 | | 80'000.00 | | 57'071.29 |
| 46 | Transferertrag | | 839'158.35 | | 825'300.00 | | 885'656.25 |
| 48 | Ausserordentlicher Ertrag | | 4'690.35 | | | | 11'303.00 |
| 9 | Abschlusskonten | | 215'858.57 | | 288'800.00 | | 227'119.37 |
| 90 | Abschluss Erfolgsrechnung | | 215'858.57 | | 288'800.00 | | 227'119.37 |
| | Total | 1'404'308.50 | 1'404'308.50 | 1'441'300.00 | 1'441'300.00 | 1'411'727.21 | 1'411'727.21 |
| | Gesamttotal | 1'404'308.50 | 1'404'308.50 | 1'441'300.00 | 1'441'300.00 | 1'411'727.21 | 1'411'727.21 |

11.4 Investitionsrechnung nach Funktionen

| Konto | Investitionsrechnung Funktionale Gliederung IR | Rechnung 2022 | | Budget 2022 | | Rechnung 2021 | |
|--------------|--|-------------------|-------------------|-------------------|------------|-------------------|-------------------|
| | | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag |
| 720 | Abwasserentsorgung | 194'620.50 | 194'620.50 | 285'000.00 | | 114'528.85 | 114'528.85 |
| 7207.5032.01 | Unterhalt Kläranlage (Werterhalt) | | | | | | |
| 7207.5032.02 | V-GEP ARA Kiesen (Erarbeitung V-GEP) | | | | | | |
| 7207.5032.03 | Erneuerung und Sanierung Infrastruktur | | | | | | |
| 7207.5032.04 | Sanierung Flachdach | | | | | | |
| 7207.5032.05 | Versuch Dekanter/Schneckenpresse | | | | | | |
| 7207.5032.06 | Leitungsanpassung Schutzzone Grafenbühl (Schnabel) | 49'047.80 | | | | | |
| 7207.5032.07 | Ersatz Dekanter | | | | | | |
| 7207.5032.08 | Leitungsverlegung BLS | | | | | | |
| 7207.5032.09 | Ersatz Telefonanlage/EDV | | | | | | |
| 7207.5032.10 | GEP-Massnahmen | 55'852.10 | | 150'000.00 | | | |
| 7207.5032.11 | Prozess- und Leitsystem Erneuerung | | | | | | |
| 7207.5032.12 | Erneuerung/Sanierung BHKW (Energie) | | | | | | |
| 7207.5032.13 | Photovoltaik | | | | | | |
| 7207.5032.14 | Sanierung Flachdach Faultürme | | | | | | |
| 7207.5032.15 | Erneuerung IT | | | 35'000.00 | | | |
| 7207.5292.01 | Planung ARA Kiesental AG | | | | | | |
| 7207.5292.02 | Masterplan 2050 | 53'122.60 | | 100'000.00 | | 26'765.70 | |
| 7207.5420.01 | Darlehen und Beteiligungen | | | | | | |
| 7207.5900.01 | Passivierte Einnahmen | 36'598.00 | | | | 87'763.15 | |
| 7207.6540.01 | Übertragung von Beteiligungen | | | | | | 27'000.00 |
| 7207.6640.01 | Rückzahlung von Investitionen | | 36'598.00 | | | | 60'763.15 |
| 7207.6900.01 | Aktiviert Ausgaben | | 158'022.50 | | | | 26'765.70 |
| | Total | 194'620.50 | 194'620.50 | 285'000.00 | | 114'528.85 | 114'528.85 |
| | Netto 31.12. | | | | 285'000.00 | | |
| | Gesamttotal | 194'620.50 | 194'620.50 | 285'000.00 | 285'000.00 | 114'528.85 | 114'528.85 |

11.5 Investitionsrechnung nach Sachgruppen

| Konto | Investitionsrechnung Sachgruppengliederung IR | Rechnung 2022 | | Budget 2022 | | Rechnung 2021 | |
|-------|---|---------------|------------|-------------|------------|---------------|------------|
| | | Ausgaben | Einnahmen | Ausgaben | Einnahmen | Ausgaben | Einnahmen |
| 5 | Investitionsausgaben | 194'620.50 | | 285'000.00 | | 114'528.85 | |
| 50 | Sachanlagen | 104'899.90 | | 185'000.00 | | | |
| 503 | Übriger Tiefbau | 104'899.90 | | 185'000.00 | | | |
| 5032 | Tiefbauten Abwasserbeseitigung | 104'899.90 | | 185'000.00 | | | |
| 52 | Immaterielle Anlagen | 53'122.60 | | 100'000.00 | | 26'765.70 | |
| 529 | Übrige Immaterielle Anlagen | 53'122.60 | | 100'000.00 | | 26'765.70 | |
| 5292 | Abwasserentsorgung | 53'122.60 | | 100'000.00 | | 26'765.70 | |
| 54 | Darlehen | | | | | | |
| 542 | Gemeinden und Gemeindeverbände | | | | | | |
| 5420 | Darlehen an Gemeinden und Gemeindeverbände | | | | | | |
| 59 | Übertrag an Bilanz | 36'598.00 | | | | 87'763.15 | |
| 590 | Passivierungen | 36'598.00 | | | | 87'763.15 | |
| 5900 | Passivierte Einnahmen | 36'598.00 | | | | 87'763.15 | |
| 6 | Investitionseinnahmen | | 194'620.50 | | | | 114'528.85 |
| 65 | Übertragung von Beteiligungen | | | | | | 27'000.00 |
| 654 | Öffentliche Unternehmungen | | | | | | 27'000.00 |
| 6540 | Übertragung von Beteiligungen an öffentlichen Unternehmungen ins Finanzvermögen | | | | | | 27'000.00 |
| 66 | Rückzahlung eigener Investitionsbeiträge | | 36'598.00 | | | | 60'763.15 |
| 664 | Öffentliche Unternehmungen | | 36'598.00 | | | | 60'763.15 |
| 6640 | Rückzahlung von Investitionsbeiträgen an öffentliche Unternehmungen | | 36'598.00 | | | | 60'763.15 |
| 69 | Übertrag an Bilanz | | 158'022.50 | | | | 26'765.70 |
| 690 | Aktivierungen | | 158'022.50 | | | | 26'765.70 |
| 6900 | Aktivierte Ausgaben | | 158'022.50 | | | | 26'765.70 |
| | Total | 194'620.50 | 194'620.50 | 285'000.00 | | 114'528.85 | 114'528.85 |
| | Netto Ausgaben | | | | 285'000.00 | | |
| | Gesamttotal | 194'620.50 | 194'620.50 | 285'000.00 | 285'000.00 | 114'528.85 | 114'528.85 |