



**Wasserversorgungs-
Genossenschaft
Jonatal – Wald**

- **Einladung zur ordentlichen GV 2023**
- **Protokoll**
- **Kreditabrechnung Leitungserneuerung Riedtwies**
- **Jahresrechnung 2022**
- **Jahresbericht des Präsidenten**
- **Kreditantrag Leitungserneuerung Badstock**
- **Budget 2023**
- **Tarifblatt**
- **Wasserqualität und Statistik**

EINLADUNG
ZUR ORDENTLICHEN
GENERALVERSAMMLUNG 2023

Datum/Zeit: Mittwoch, 12. April 2023 – 20:00 Uhr

Ort: Restaurant Gibswilerstube, 8498 Gibswil / hinterer Saal

Traktanden:

1. Begrüssung und Appell
2. Wahl Stimmenzähler
3. Protokoll der Generalversammlung vom 12. April 2022
4. Kreditabrechnung Leitungserneuerung Riedtwies
5. Jahresrechnung 2022
6. Jahresbericht 2022 des Präsidenten
7. Entlastung des Vorstandes
8. Mutationen
9. Kreditantrag Leitungserneuerung Badstock
10. Budget 2023
11. Wassertarife, Grundgebühren – Tarifblatt ab 2024
12. Verschiedenes

Im Anschluss an die GV wird traditionsgemäss allen Teilnehmern ein kleiner Imbiss offeriert.

ACHTUNG: Diese Einladung gilt als Stimmausweis!

Wir hoffen auf zahlreiches Erscheinen.

WASSERVERSORGUNGSGENOSSENSCHAFT
JONATAL - WALD

Der Vorstand



**Protokoll der ordentlichen Generalversammlung der Wassergenossenschaft
Jonatal-Wald vom Dienstag, 12. April 2022, um 20:00 Uhr im Sääli des
Restaurants Schwert in Wald ZH**

- Traktanden:**
1. Begrüssung und Appell
 2. Wahl des Stimmzählers
 3. Protokoll der Generalversammlung vom 14. Juli 2021
 4. Jahresrechnung 2021
 5. Jahresbericht des Präsidenten
 6. Entlastung des Vorstandes
 7. Mutationen
 8. Wahlen
 - a) Vorstandsmitglieder
 - b) Präsident
 9. Kreditantrag Leitungserneuerung Riedtwies
 10. Budget 2022
 11. Wassertarife, Grundgebühren – Tarifblatt ab 2023
 12. Verschiedenes
Flyer – Anlagenbesichtigung (beiliegend)

1. Begrüssung und Appell

Der Präsident Ernst Kocher begrüsst die Genossenschafter um 20:00 Uhr zur ordentlichen Generalversammlung. Er stellt fest, dass die Einladung, welche in Bulletinform gedruckt wurde, statutenkonform erfolgte und die Generalversammlung somit beschlussfähig ist. Gegen die Traktandenliste werden keine Einwände erhoben.

Präsenz

Kocher Ernst, Debrunner Daniel, Friedrich Marcel, Kühne Marcel, Trottmann Debora, Keller Kerstin, Trottmann Remo, Schlüchter Rosmarie, Schlüchter Godi, Schilling Daniel, Kengelbacher Doris, Zollinger Werner, Brunecker Wolfgang, Trottmann Marcel, Augustin Kurt, Zanfrini Marlies, Wenger Jürg, Oplatka Yvonne, Michelsen Paul, Blöchliger Franz, Leibrich Jürg, Lenz Walter und Eva Hess

Es sind 19 stimmberechtigte Genossenschafter anwesend.

Entschuldigt

Hubschmid Daniela (Gemeinde Wald), Maurer Werner, Blöchliger Sepp

2. Wahl Stimmzähler

Als Stimmzählerin wird Kengelbacher Doris vorgeschlagen. Dieser Vorschlag wird nicht vermehrt und Kengelbacher Doris einstimmig gewählt.

3. Protokoll der Generalversammlung vom 14. Juli 2021

Das Protokoll der Generalversammlung vom 14. Juli 2021, welches im Einladungsbulletin veröffentlicht wurde, wird ohne Wortmeldungen einstimmig gutgeheissen und der Verfasserin Trottmann Debora bestens verdankt.

4. Jahresrechnung 2021

Die Jahresrechnung 2021 wurde im Einladungsbulletin veröffentlicht, die Erfolgsrechnung und Bilanz wird durch den Kassier Markus Kühne erläutert.

Die Rechnung 2021 schliesst bei einem Ertrag von CHF 84'633.49, einem Aufwand von CHF 83'847.35 und mit einem Gewinn von CHF 786.14.

Erfolgsrechnung

Markus Kühne geht auf die auffälligen Punkte ein.

Aufwand

Die Rubrik Techn. Beratung/Dig. Leitungskataster fiel im Vergleich zum Vorjahr erhöht aus, dies ist primär auf das GWP (generelles Wasserversorgungsprojekt Wald) zurückzuführen.

Folgende Rubriken fielen kleiner aus als budgetiert oder im Vergleich zum Vorjahr:

- ≈ Trinkwasserproben, dies fiel kleiner aus, da im Jahr 2021 eine kleine Beprobung anfiel, die nächste grosse Beprobung ist im Jahr 2022 fällig.



Wasserversorgungsgenossenschaft Jonatal - Wald

≈ Betriebswarte WVGW, diese Rubrik fiel kleiner aus, da der an der Generalversammlung 2021 beantragte und gutgeheissene Kredit, noch nicht verrechnet wurde, daher auch die Differenz unter der Rubrik Infrastrukturerneuerung/Rückstellung, die Abrechnung wird dieses Jahr erwartet.

Total wurde für das Jahr 2021 einen Aufwand von CHF 86'700.00 budgetiert, dem steht der effektive Aufwand von CHF 83'847.35 gegenüber. In diesem Aufwand sind Rückstellungen für Infrastrukturerneuerungen von CHF 64'000.- enthalten. Der Total Ertrag beläuft sich auf CHF 84'633.49, somit wurde ein Jahreserfolg von CHF 786.14 erzielt.

Bilanz

Markus Kühne erklärt die Bilanz 31.12.2021.

Aktiven

Es wurden Umschichtungen der Konten bei der Post vorgenommen, um anfallende Negativzinsen ab CHF 100'000.00 zu vermeiden. Die Konten bei der Raiffeisenbank wurden daher aufgestockt, das Mitgliederkonto auf CHF 63'409.57 und das Privatkonto auf CHF 5'791.43. Die Debitoren belaufen sich auf CHF 16'030.00, die Verrechnungssteuer von CHF 347.77 wurden bereits zurückgefordert.

Die Aktiven belaufen sich auf CHF 437'843.34, was einer Bilanzerhöhung gegenüber dem Vorjahr von CHF 61'592.74 entspricht.

Passiven

Die Transitorischen Passiven von CHF 790.40 sind auf eine Doppelzahlung eines Genossenchafters zurückzuführen, welche wieder ausgeglichen wurde.

Die Revisoren empfehlen die Abnahme der Rechnung. Sie verdanken dem Kassier Kühne Markus die perfekte, professionelle und vorbildliche Arbeit. Die Prüfung der Jahresrechnung führte zu keinerlei Beanstandungen, anfallende Fragen wurden schnell und professionell beantwortet.

Einstimmig wird die Jahresrechnung genehmigt und bestens dem Kassier verdankt.

5. Jahresbericht des Präsidenten

Ernst Kocher verweist auf seinen im Einladungsbulletin abgedruckten Jahresbericht.

Aus aktuellem Anlass hat sich der Vorstand Gedanken dazu gemacht, ob wir noch Wasser haben bei einem Stromausfall. JA haben wir, einzig die UV- Anlagen funktionieren nicht mehr und das Wasser wird daher auf Verwurf geschaltet. Doch die Versorgung an der Hauptstrasse, gespiesen durch die Quelle Schwandelen, funktioniert auch ohne Strom. Um weiterhin Zuhause entkeimtes Wasser beziehen zu können, müsste ein Notstromaggregat angeschafft werden und somit wäre die Wasserversorgung, bis der Treibstoff für die Notstromanlage ausgeht, gewährleistet.

Die Wasserproben werden sehr umfangreich, doch dürfen wir uns sehr glücklich schätzen, dass von den 116 Substanzen keine einzige vorkommt oder falls doch den Grenzwert auch nicht nur annähernd überschreitet. Gerade auch das Chlorothalonil, bei dem es sich um ein Fungizid handelt und das vielen Wasserversorgungen Mühe bereitet, konnte bei uns nicht nachgewiesen werden. Auch bei den Beprobungen beim Pumpwerk Aatal und nach der Kläranlage im offenen Fliessgewässer, namentlich der Jona, konnten die Substanzen nicht nachgewiesen werden oder unterschritten den Grenzwert.

Ernst Kocher dankt Franz Blöchliger für die vielen Stunden, welche er mit Sortieren, Ordnen und Beschriften der Akten für das Archiv beschäftigt war und die riesige Arbeit, die er hineingesteckt hat.

Franz Blöchliger meint, die alten Bücher seien gut lesbar und zum Teil wie ein Kriminalroman, bei Interesse zeigt er gerne das Archiv, welches sich im Zivilschutzkeller Mülrüti befindet.

Besten Dank an Marcel Friedrich für zwölf Jahre Mitwirken im Vorstand und das Überführen ins digitale Zeitalter. Besten Dank für die viele Zeit im Reservoir, welches stets bestens in Schuss war und durch top Sauberkeit glänzt.

Ernst Kocher verweist auf den dem Bulletin beiliegenden Flyer, welcher zur Anlagenbesichtigung am 11. Juni 2022 einlädt. Der Vorstand freut sich auf zahlreiches Erscheinen und gemütliches Miteinander bei schönem Wetter mit zu Trinken.



6. Entlastung des Vorstandes

Einstimmig wird dem Vorstand für das Geschäftsjahr 2020 Entlastung erteilt.

7. Mutationen

Liegenschaft	Eigentümer alt	Eigentümer neu
Brüglenstrasse 2	Johanna Spengler	Merisha Malicevic
Brüglenstrasse 32	Michele Coviello	Lorenz u. Bibiane Bentz
Brüglenstrasse 34	Erbengemeinschaft Max Frauenfelder	Gertud Frauenfelder-Schamberger
Brüglenstrasse 34/44	Stiftung Drei Tannen	Bianca Bodmann
Brüglenstrasse 34/44	Erbengemeinschaft Gianotti Elio	Delia Gianotti-Giacometti

Unser langjähriges Mitglied Gottfried Iseli ist leider verstorben. Es wird in Gedenken eine Schweigeminute durch die Versammlung gehalten.

8. Wahlen

a) Vorstand

Kerstin Keller wird einstimmig als neues Mitglied in den Vorstand gewählt.

Der restliche Vorstand bis auf Marcel Friedrich, welcher den Vorstand nach 12 Jahren verlässt, werden einstimmig wiedergewählt.

b) Präsident

Ernst Kocher wird einstimmig erneut als Präsident gewählt. Vielen Dank für dein grosses Herzblut und Engagement.

c) Revisoren

Werner Zollinger und Yvonne Oplatka stellen sich erneut zur Wahl und werden einstimmig gewählt. Vielen Dank für euere Bereitschaft und euere Arbeit.

9. Kreditantrag Leitungserneuerung Riedtwies

Die Leitungen der Wasserversorgungsgenossenschaft Jonatal-Wald sind in gutem Zustand. Es gibt drei Abschnitte, welche bereits älter sind und bei welchen eine Erneuerung in Angriff genommen werden sollte. Dieses Jahr wird die Erneuerung der Leitung Riedtwies empfohlen und dafür ein Kreditantrag gestellt. Es handelt sich dabei um ein Leitungsstück der Länge von 95m und führt primär über Landwirtschaftszone, wodurch wenige bis keine Belagsarbeiten anfallen werden. Angesichts der momentanen Wirtschaftslage und den damit verbundenen sehr lebhaften Materialpreisen, wird bei einer Annahme die Ausführung möglichst schnell in Auftrag gegeben.

Der Kreditantrag wird einstimmig gutgeheissen. Vielen Dank für das Vertrauen!

Die Leitungen Badstock, welche ebenfalls erneuert werden sollten, sind komplizierter umzusetzen und daher empfiehlt sich eine Erneuerung erst in den folgenden Jahren, nach erfolgten, gründlichen Abklärungen.

Das dritte Leitungsstück führt ins Reservoir Mülrüti, es ist in gutem Zustand und bereitete bisher keine Probleme, daher wird abgewartet und nach Möglichkeit beim Neubau des Reservoirs erneuert. Der Zustand der Leitung wird weiter beobachtet.

10. Budget 2022

Kühne Markus erläutert einige Punkte für das Budget 2022.

Aufwand

- ≈ Die Rubrik Leitungserneuerung fällt mit CHF 45'000.00 im Vergleich zum Vorjahr hoch aus, dies ist durch den gestellten Kreditantrag betreffend Leitungserneuerung Riedtwies begründet, deshalb fallen die Rückstellungen geringer aus.
- ≈ Für die UV-Entkeimungsanlagen wird ein erhöhter Betrag budgetiert, da die UV-Lampen ersetzt werden müssen
- ≈ Da alle zwei Jahre eine grosse Beprobung der Wasserqualität fällig ist, wird im Vergleich zum Vorjahr ein höherer Betrag erwartet.

- ≈ Für die Rubrik Betriebswarte WVGW wurde letztes Jahr ein Kreditantrag gestellt, welcher gutgeheissen wurde, aber noch nicht realisiert wurde.

Ertrag

- ≈ Abzüglich der CHF 8'500.00 für den Solidaritätsbeitrag erhalten wir ein Total der Wasserrechnungen von CHF 80'000.00.
- ≈ Bei einem totalen Aufwand von CHF 87'800.00 und einem totalen Ertrag von CHF 87'800.00 ergibt das ein ausgeglichenen budgetierten Jahreserfolg.

Aus der Versammlung wurde nachgefragt, um was mit den Schutzzonen handelt.

Die Schutzzonen erstrecken sich um die Quellen Büel beim Frohsinn und die Quelle Schwandelen. Die markierten Zonen dürfen, abgestuft nach Kategorien, nur beschränkt bewirtschaftet werden. In der ersten Zone, wenn sich diese in der Landwirtschaftszone befindet, darf weder gemistet noch das Vieh geweidet werden oder sonstige Stoffe ausgebracht werden. In der zweiten Kategorie darf das Land nur mit Beschränkungen bewirtschaftet werden. Da dies ein Wertverlust für das Grundstück bedeutet wurde einmalig ein Betrag ausbezahlt und in den folgenden Jahren eine Entschädigung für den kleineren Ertrag in diesen Zonen bezahlt.

Das Budget 2022 wird einstimmig angenommen.

11. Wassertarife, Grundgebühren – Tarifblatt ab 2023

Die Tarife und Grundgebühren werden, wie im Einladungsbulletin ersichtlich, ab 2023 nicht verändert. Dies wird von der Versammlung einstimmig angenommen.

12. Verschiedenes

Wie im Flyer ersichtlich wird am 11. Juni 2022 zur Anlagenbesichtigung eingeladen. Der Vorstand freut sich auf zahlreiches Erscheinen, und falls die Witterungsverhältnisse es zulassen ein gemütliches Ausklingen bei Getränk und etwas Kleinem zu Essen.

Fragen aus der Versammlung

Dürfen auch Bezüger zu diesem Anlass eingeladen werden?

- Ja, auch Bezüger sind herzlich Willkommen.

Ernst Kocher bedankt sich bei Franz Blöchliger für seine grosse Arbeit im Archiv und überreicht ihm dafür einen Gutschein für das Theater in Winterthur, da Inge oft auf Franz verzichten musste, damit er seiner Arbeit im Archiv nachgehen konnte wurde auch ihr mit einem grossen Blumenstrauss gedankt.

Vielen Dank auch an Marcel Friedrich für seine langjährige Arbeit und sein grosses Engagement im Vorstand, als Dank überreicht ihm Ernst Kocher einen Gutschein für sein Hobby, das Gleitschirmfliegen, vom flycenter in Gibswil und an Martha ein grosses Dankeschön und einen wunderbaren Blumenstrauss, für all die Stunden die Marcel für seine Arbeit für die Wasserversorgungsgenossenschaft benötigte.

Nach dem keine Wortmeldungen mehr aus der Versammlung gewünscht werden, schliesst Kocher Ernst den offiziellen Teil der Generalversammlung um 21:00 Uhr und leitet zum gemütlichen Teil mit gutem Essen über.

Für das Protokoll:

der Präsident
Ernst Kocher

die Aktuarin
Debora Trottmann

8636 Wald, 12. April 2022



Kreditabrechnung Leitungserneuerung Riedtwies

Objekt

Versorgungsleitung Hof Riedtwies vom Radweg an der Tösstalstrasse bis und mit Hydrant Nr. 16.

Verlauf

Nach Abschluss der Planungs- und Offert-Phase und der Abnahme des Kredites durch die Generalversammlung 2022 starteten am 17. Mai 2022 die Grabarbeiten für den Leitungersatz. Obwohl nicht besonders schlechtes Wetter war, erwies sich der Baugrund als äusserst feucht und instabil. Die Grabenwände stürzten über Nacht immer wieder ein.

Dank dem grossen Einsatz aller Beteiligten konnten die Arbeiten aber doch zu einem guten Ende gebracht und am 7. Juni 2022 abgeschlossen werden. Die Abrechnung der Grab- und Rohrlegungsarbeiten betrug CHF 39'139.75 (ohne MWSt).

Leider stellte sich nach Abschluss der Arbeiten heraus, dass die Wiese im untersten Bereich des Grabens vernässt wurde. Eine zusätzlich erstellte Sickerleitung soll die Vernässung beheben, schlug jedoch nochmals mit CHF 9'150.30 (ohne MWSt) zu Buche. Aus diesem Grund resultiert eine Überschreitung des an der GV 22 gesprochenen Kredites um CHF 3'344.00.

	CHF
Genehmigter Kreditantrag durch GV vom 12. März 2022	
Kosten gemäss Offerte Abderhalden Tiefbau vom 13.02.2022	40'460.00
Aufrundung für Unvorhergesehenes und Teuerung*)	4'540.00
Total Kredit	45'000.00
 Aufgelaufene Kosten gemäss Abrechnung	
Abderhalden Tiefbau - Leitungserneuerung Riedtwies	39'193.75
Abderhalden Tiefbau - Nebenkosten Sickerleitung etc.	9'150.30
Total Abrechnung	48'344.05
 Kreditüberschreitung	3'344.05

Schlussbemerkung

Allen Widerwärtigkeiten zum Trotz, ist es uns gelungen, wieder ein Stück Leitung zu erneuern und so unsere Wasserversorgung für die Zukunft zu rüsten. Bauarbeiten im Gelände und Boden stellen immer wieder unberechenbare Herausforderungen an die Ausführenden dar. Allen Beteiligten gebührt ein herzliches Dankeschön.

	CHF
Antrag des Vorstandes	
Abnahme der Bauabrechnung mit Gesamtkosten von	48'344.05
 Genehmigung der Kostenüberschreitung von	3'344.05



B I L A N Z

31. 12. 2022

Konto	A K T I V E N	31.12.2022	31.12.2021
Umlaufvermögen			
1000	Kasse	-	-
1010	Postkonto Nr. 87-376420-6	141'003.35	134'008.05
1015	Post Depositenkonto Nr.87-434311-7	-	-
1021	Raiffeisen Mitgliederkonto	63'449.08	63'409.57
1020	Raiffeisen Privatkonto	5'792.01	5'791.43
1025	Sparkonto ZKB Wald	161'549.20	153'501.12
1100	Debitoren	22'482.70	16'971.40
1176	Verrechnungsteuer	113.58	347.77
2202	Guthaben Mehrwertsteuer	473.96	-
1300	Transitorische Aktiven	2'584.00	2'584.00
1060	Swisscanto Fondsanteile	52'700.00	61'030.00
1090	Raiffeisen Genossenschafts-Anteil	200.00	200.00
Total Umlaufvermögen		450'347.88	437'843.34
Anlagevermögen			
		-	-
Total Anlagevermögen		-	-
TOTAL AKTIVEN		Fr. 450'347.88	Fr. 437'843.34

Konto	P A S S I V E N	31.12.2022	31.12.2021
Fremdkapital			
2000	Kreditoren	8'679.75	3'481.60
2300	Transitorische Passiven	260.00	790.40
2002	Verbindlichkeitskonto Mehrwertsteuer	-	33.65
2600	Rückstellung Infrastrukturerneuerung	317'500.00	310'000.00
Total Fremdkapital		326'439.75	314'305.65
Eigenkapital			
2990	Genossenschaftsvermögen	123'537.69	122'751.55
	Jahreserfolg	370.44	786.14
Total Eigenkapital		123'908.13	123'537.69
TOTAL PASSIVEN		Fr. 450'347.88	Fr. 437'843.34

ERFOLGSRECHNUNG 2022

AUFWAND

Konto Nr.	Kontobezeichnung	Effektiv 2022	Budget 2022	Effektiv 2021
Unterhalt Anlagen				
4010	Leitungserneuerung	48'344.05	45'000.00	-
4090	Infrastrukturenerneuerung / Rückstellung	7'500.00	6'000.00	64'000.00
4110	Leitungs - Reparaturen	-	-	-
4120	Hydranten Unterhalt	-	-	-
4130	Wasserzähler	-	500.00	-
4100'	Reservoir Mülrüti	-	500.00	-
	Pumpwerk Schwandelen	-	1'000.00	-
	Brunnenst./Schwandelen+Bühl	-	500.00	-
4200	Strom	1'707.90	1'700.00	1'682.55
4210	Techn.Beratung/Dig.Litungskataster	2'256.95	1'500.00	3'346.80
4220	Div. Unterhalt Anlage	688.55	500.00	-
4300	Schutzzonen	2'857.15	3'000.00	2'857.15
4310	UV - Entkeimungsanlagen	1'239.80	1'000.00	436.00
4320	Trinkwasserproben	1'446.90	1'300.00	353.80
4400	Pumpwerk Aatal	387.00	1'000.00	433.25
4410	Betriebswarte WVGW	2'210.55	14'000.00	1'910.85
4420	Gruppen-WVZO	2'759.75	1'000.00	1'380.00
Total Unterhalt Anlagen		71'398.60	78'500.00	76'400.40
Verwaltungskosten				
6500	Büromaterial	-	500.00	-
6520	Porti/ Bankspesen	444.45	600.00	331.90
6530	Depot Gebühren	410.62	200.00	301.60
6510	Drucksachen	841.20	300.00	302.20
6540	EDV Software und Verbrauchsmaterial	700.00	1'000.00	700.00
3620	Kursverlust	8'330.00	-	-
6550	Vorstandspauschale	4'000.00	4'000.00	4'000.00
6590	Diverse Ausgaben	2'080.45	1'500.00	649.50
6620	Anlässe	325.45	-	-
Total Verwaltungskosten		17'132.17	8'100.00	6'285.20
Versicherungen				
6300	Gebäudeversicherung	82.25	100.00	82.25
6320	Betriebs - Haftpflicht	974.90	1'000.00	970.95
6310	Feuerversicherung	109.15	100.00	108.55
Total Versicherungen		1'166.30	1'200.00	1'161.75
Total Aufwand		Fr. 89'697.07	Fr. 87'800.00	Fr. 83'847.35

ERFOLGSRECHNUNG 2022

ERTRAG

Konto Nr.	Kontobezeichnung	Effektiv 2022	Budget 2022	Effektiv 2021
Wasserrechnungen				
3000	Wasserzins	45'006.15	45'000.00	45'142.05
3090	Solidaritätsbeitrag	-8'165.40	-8'500.00	-7'822.50
3010	Grundgebühren	40'292.75	41'000.00	41'389.00
3020	Zählermiete	2'570.70	2'500.00	2'590.25
Total Wasserrechnungen		79'704.20	80'000.00	81'298.80
Diverse Erträge				
3600	Bank - Zinsen	32.29	-	30.72
3610	Wertschriftenertrag	320.32	300.00	381.97
3200	Einkaufsgebühren	7'426.70	5'000.00	-
3210	Hydranten Unterhalt/Subvention	2'584.00	2'500.00	2'584.00
3620	Kursgewinn	-	-	338.00
Total Diverse Erträge		10'363.31	7'800.00	3'334.69
Total Ertrag		Fr. 90'067.51	Fr. 87'800.00	Fr. 84'633.49

	Effektiv 2022	Budget 2022	Effektiv 2021
TOTAL AUFWAND	Fr. 89'697.07	Fr. 87'800.00	Fr. 83'847.35
TOTAL ERTRAG	Fr. 90'067.51	Fr. 87'800.00	Fr. 84'633.49
JAHRESERFOLG	Fr. 370.44	Fr. -	Fr. 786.14

Revisorenbericht 2022

(Jahresrechnung 01.01.22 – 31.12.22)

Wir haben die Jahresrechnung der Wasserversorgungsgenossenschaft Jonatal-Wald per 31.12.2022 geprüft, die Belege mit den Originalrechnungen verglichen und für richtig befunden. Wir bestätigen, dass die deponierten Werte bei der Post / ZKB / Raiffeisenbank weder belehnt noch anderweitig belastet sind.

Wir danken dem Kassier für die Rechnungsführung und empfehlen der Generalversammlung die Abnahme der Bilanz und Erfolgsrechnung per 31.12.2022.

Wald, 13. Februar 2023

Die Revisoren:


Yvonne Oplatka


Werner Zollinger



Jahresbericht 2022 des Präsidenten

Tag der offenen Tür beim Reservoir

Am 11. Juni 2022, bei schönstem Sommerwetter konnte der Vorstand über zwanzig interessierte Genossenschafterinnen und Genossenschafter sowie einige Gäste begrüßen. Die Besichtigungen des Reservoir Mülrüti und der Brunnenstube Schwandelen fanden gruppenweise durchgeführt. Informationen zur Technik, Hygiene und zum Unterhalt sowie zur Qualitätssicherung und zur Wasseraufbereitung konnten am Objekt gegeben werden. Baupläne für den Reservoirbau aus dem Jahr 1934, filigran mit Tusch gezeichnet, waren ausgestellt. Übersichtspläne unseres Leitungsnetzes, aber auch eine Darstellung des Versorgungsnetzes über die ganze Gemeinde Wald waren ausgestellt.

Der gesellschaftliche Teil mit Wurst und Brot, sowie Wasser und Bier, mit einem Wasserwettbewerb und dem gemütlichen Zusammensitzen und Plaudern unter Jonatalern und Zugewandten, wurde sehr geschätzt.

Kein Strom, kein Grund zur Sorge

Anlässlich unseres Anlagenrundganges am 5. November 2022 konnten wir unsere Installation für die Strom-Noteinspeisung ein erstes Mal testen und in Betrieb nehmen. Damit ist sichergestellt, dass Wasser für Sie, auch bei Stromausfall in ausreichender Menge sichergestellt ist.

Ein Notstromaggregat, mit Diesel betrieben, stellt die notwendige Strommenge her. Entkeimungsanlage und Pumpwerk Schwandelen, sowie die Vorortsteuerung im Reservoir Mülrüti können damit betrieben werden.

Die Inbetriebnahme mit Testlauf und Ablaufschema hat auf Anhieb einwandfrei funktioniert. Auch ohne Strom vom Netz funktioniert somit die Wasseraufbereitung.

Neue Aufgabenverteilung im Vorstand

Nach der Wahl von Kerstin Keller in den Vorstand, wurden die Aufgaben und Zuständigkeiten wie folgt verteilt. Kerstin schreibt das Protokoll und die Korrespondenzen. Debora Trottmann betreut und wartet das Reservoir und die Brunnenstuben. Sie ist auch verantwortlich für die Qualitätssicherung und die Wasserdatenerfassung. Dani Debrunner betreut das Leitungsnetz, die Hydranten und Schieber und ist zusammen mit mir für die Projekte verantwortlich. Markus Kühne verantwortet das Rechnungswesen und die Ablesung der Wasseruhren.

Wasserproben in einer aktiven Karte im Kanton Zürich

Wie bereits im letzten Jahresbericht erwähnt, wird beim kantonalen Labor Zürich daran gearbeitet, eine aktive Karte im Internet aufzuschalten. Darin sollten die wichtigsten Parameter der Wasserproben zu Belastungen mit Stoffen aus der Umwelt ersichtlich sein. Chlorothalonyl, das Fungizid, das im Wasser zum Teil gefunden wurde, ist der Auslöser für ein solches Informationssystem. Die Proben in unserem Wasser, sei dieses von den Quellen, dem Grundwasser Aatal oder vom Zürichsee, halten die Grenzwerte bestens ein.

Und noch dies

- Wir möchten eines der letzten alten Leitungsstücke, im Badstock, erneuern. Ein Antrag für den nötigen Kredit zum Beschluss an der GV liegt bei.
- Die Wasserproben erfüllen allesamt die Qualitätsanforderungen.
- Eine Inspektion der Qualitätssicherung und Anlagenfunktion durch das Kant. Labor steht in diesem Frühling an.

Liebe Vorstandskolleginnen und Kollegen, vielen herzlichen Dank für die ausserordentlich gute, engagierte und kollegiale Zusammenarbeit.

Liebe Genossenschaftsmitglieder, ich freue mich auf die GV, um mehr auszutauschen.

Der Präsident Ernst Kocher



Kreditantrag Leitungserneuerung Badstock

Ausgangslage

Die Versorgungsleitungen vom Gehweg, in die Wohnhäuser Badstock, sind weitestgehend aus dem Jahr 1934. Diese, die Armaturen und Hydranten sind 90jährig. Die Positionierung der Hydranten erfüllen die Anforderungen der Feuerwehr nicht mehr. Einige Hausanschlüsse wurden im Zusammenhang mit den Sanierungen der Wohnhäuser und der Erstellung der Tiefgarage im Badstock, erneuert.

Die Wasserversorgung Jonatal will kontinuierlich die ältesten oder reparaturanfälligen Leitungsstücke erneuern und so ein sicheres, kostengünstiges Leitungsnetz haben.

Projekt

Mit der Tiefbauunternehmung Abderhalden wurde eine Projektvariante in enger Zusammenarbeit mit dem Vorstand entwickelt. Ein Kostenvoranschlag liegt vor.

Die Versorgungsleitung wird vom Gehweg an aufwärts erneuert. Unterhalb der Gebäude Badstock werden zwei neue Hydranten gesetzt. Die Positionierung wurde mit der Feuerwehr abgestimmt. Der Hydrant oberhalb der Häusergruppe ist für die Feuerwehr unbrauchbar und wird nicht ersetzt. Die Feuerwehr benötigt auf der Bergseite der Tösstalstrasse, an diesem Ort, zwei Hydranten. Durch die Positionierung der zwei neuen Hydranten wird die Versorgungsleitung zum oberen Hydranten nicht mehr gebraucht. Diese wird zum Teil dazu verwendet, einen neuen Wasserschlauch für die Hauszuleitungen einzuziehen. Dadurch entfallen einige Grabarbeiten.

Die Hausanschlussleitungen müssen mit den Eigentümern der Liegenschaften noch im Detail geklärt werden. Einige Hausanschlussleitungen sind sehr aufwändig. Zum Teil ist die Lage der alten Leitungen und der Hauseinführungen nicht wie in den Plänen erfasst, vorhanden. Um die Gartenanlagen, die Zufahrtstrasse und den Tiefgaragenzugang vor Grabarbeiten möglichst zu verschonen oder zu umgehen, ist auch eine Variante mit Spülbohrung eingerechnet. Welche Variante dann ausgeführt wird ist im Einvernehmen noch zu bestimmen.

Kosten

Es ist mit totalen Bruttokosten von Fr. 80'000.- zu rechnen. Diese setzen sich wie folgt zusammen:

Offerte der Firma Abderhalden vom 2.2.2023	CHF
- Rohrleitungsbau un Tiefbau	58'325.60
- Spülbohrung Firma Schenk Bohrtechnik vom 20.1.2023	13'485.10
- Ingenieurarbeiten, Einmessen, Plannachführung + Unvorhergesehenes	8'189.30
Total inkl. MWSt	80'000.00

Finanzierung

Die Kosten sind im Budget 2023 enthalten und sind im Kto. 4010 aufgeführt. Die nötigen Finanzmittel sind bei der Wasserversorgung Jonatal vorhanden. Die Beteiligung der Kosten der Hausanschlussleitungen ist mit den Eigentümern der Liegenschaften noch zu klären.

Gemäss Reglement Artikel 9 sind Hausanschlussleitungen in der Regel durch den Hausbesitzer zu finanzieren. Ausnahmen sind, wenn das Vorhaben durch die Wasserversorgung ausgelöst wird, sind die Kosten der Hausanschlussleitung je zur Hälfte zu tragen.

Aufgrund der Ausgabenkompetenz des Vorstandes von maximal CHF 10'000 stellt der Vorstand der Wasserversorgungsgenossenschaft Jonatal-Wald einen Kreditantrag von CHF 80'000 für die Umsetzung der Leitungserneuerung Badstock.

BUDGET 2023

AUFWAND

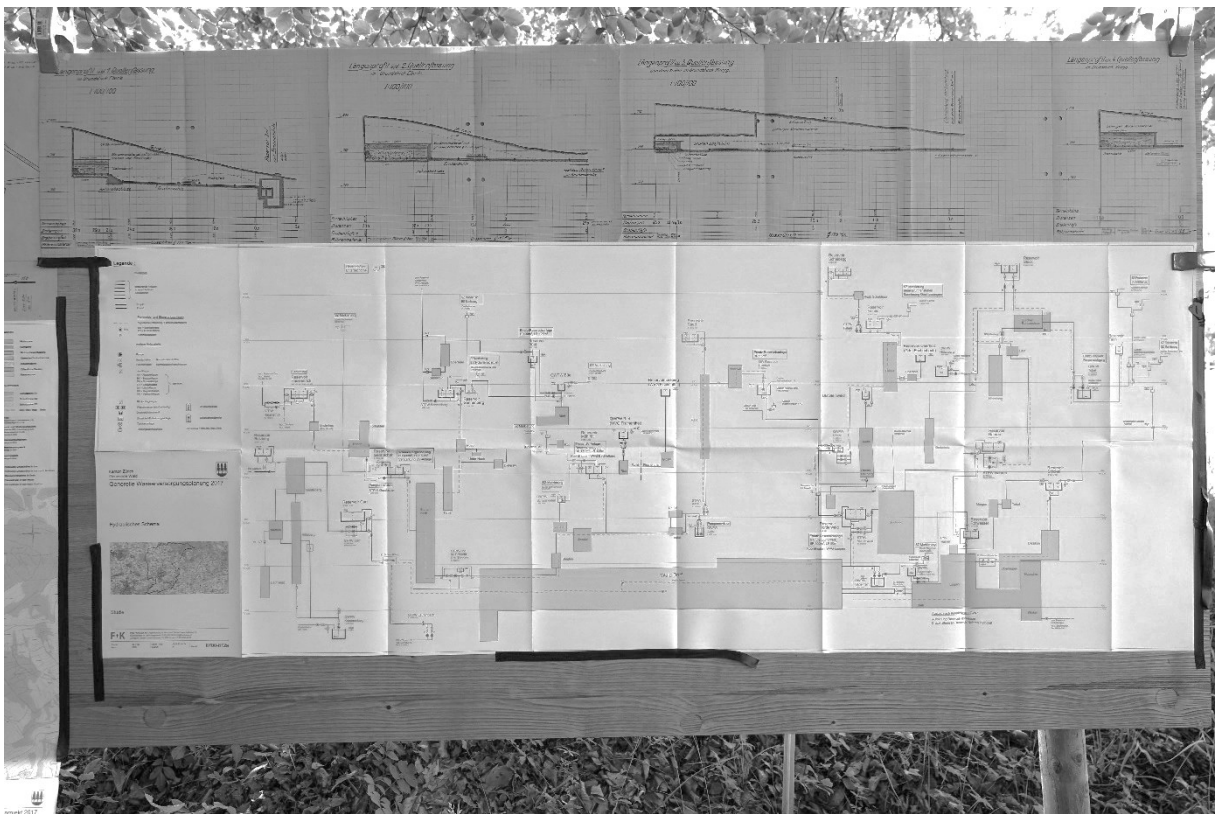
Konto Nr.	Kontobezeichnung	Budget 2023	Effektiv 2022	Budget 2022
Unterhalt Anlagen				
4010	Leitungserneuerung	60'000.00	48'344.05	45'000.00
4090	Infrastrukturerneuerung / Rückstellung	-18'500.00	7'500.00	6'000.00
4110	Leitungs - Reparaturen	-	-	-
4120	Hydranten Unterhalt	-	-	-
4130	Wasserzähler	500.00	-	500.00
4100'	Reservoir Mülrüti	500.00	-	500.00
	Pumpwerk Schwandelen	1'000.00	-	1'000.00
	Brunnenst./Schwandelen+Bühl	-	-	500.00
4200	Strom	2'000.00	1'707.90	1'700.00
4210	Techn.Beratung/Dig.Leitungskataster	7'500.00	2'256.95	1'500.00
4220	Div. Unterhalt Anlage	500.00	688.55	500.00
4300	Schutzzonen	3'000.00	2'857.15	3'000.00
4310	UV - Entkeimungsanlagen	500.00	1'239.80	1'000.00
4320	Trinkwasserproben	1'000.00	1'446.90	1'300.00
4400	Pumpwerk Aatal	500.00	387.00	1'000.00
4410	Betriebswarte WVGW	16'500.00	2'210.55	14'000.00
4420	Gruppen-WVZO	1'000.00	2'759.75	1'000.00
Total Unterhalt Anlagen		76'000.00	71'398.60	78'500.00
Verwaltungskosten				
6500	Büromaterial	500.00	-	500.00
6520	Porti/ Bankspesen	600.00	444.45	600.00
6530	Depot Gebühren	200.00	410.62	200.00
6510	Drucksachen	300.00	841.20	300.00
6540	EDV Software und Verbrauchsmaterial	1'000.00	700.00	1'000.00
3620	Kursverlust	-	8'330.00	-
6550	Vorstandspauschale	4'000.00	4'000.00	4'000.00
6590	Diverse Ausgaben	1'500.00	2'080.45	1'500.00
6620	Anlässe	-	325.45	-
Total Verwaltungskosten		8'100.00	17'132.17	8'100.00
Versicherungen				
6300	Gebäudeversicherung	100.00	82.25	100.00
6320	Betriebs - Haftpflicht	1'000.00	974.90	1'000.00
6310	Feuerversicherung	100.00	109.15	100.00
Total Versicherungen		1'200.00	1'166.30	1'200.00
Total Aufwand		Fr. 85'300.00	Fr. 89'697.07	Fr. 87'800.00

BUDGET 2023

ERTRAG

Konto Nr.	Kontobezeichnung	Budget 2023	Effektiv 2022	Budget 2022
Wasserrechnungen				
3000	Wasserzins	45'000.00	45'006.15	45'000.00
3090	Solidaritätsbeitrag	-8'500.00	-8'165.40	-8'500.00
3010	Grundgebühren	40'500.00	40'292.75	41'000.00
3020	Zählermiete	2'500.00	2'570.70	2'500.00
Total Wasserrechnungen		79'500.00	79'704.20	80'000.00
Diverse Erträge				
3600	Bank - Zinsen	-	32.29	-
3610	Wertschriftenertrag	300.00	320.32	300.00
3200	Einkaufsgebühren	3'000.00	7'426.70	5'000.00
3210	Hydranten Unterhalt/Subvention	2'500.00	2'584.00	2'500.00
3620	Kursgewinn	-	-	-
Total Diverse Erträge		5'800.00	10'363.31	7'800.00
Total Ertrag		Fr. 85'300.00	Fr. 90'067.51	Fr. 87'800.00

	Budget 2023	Effektiv 2022	Budget 2022
TOTAL AUFWAND	Fr. 85'300.00	Fr. 89'697.07	Fr. 87'800.00
TOTAL ERTRAG	Fr. 85'300.00	Fr. 90'067.51	Fr. 87'800.00
JAHRESERFOLG	Fr. -	Fr. 370.44	Fr. -





Tarifblatt

1. Allgemeines

Die Abgabe von Wasser durch die WVG Jonatal-Wald erfolgt nach den Bestimmungen des sich in Kraft befindlichen Wasserversorgungsreglements.

2. Einkaufsgebühren

Die Einkaufsgebühren betragen gemäss Artikel 29 des Reglements 1 ½ % des Gebäudeversicherungswertes.

3. Benützungsgebühren

3.1 Grundgebühren

2023

2024*

Jährliche Grundgebühr pro

Wohnungseinheit

Fr. 200.00

Fr. 200.00

Landwirtschaftseinheit (ohne Wohnung)

Fr. 200.00

Fr. 200.00

Gewerbe, Industrie, übrige Anschlüsse

Fr. 200.00

Fr. 200.00

Die Grundgebühren werden auch erhoben, wenn die Einheiten nicht benützt werden (Unterhalt der Anlagen).

3.2 Wasserzins

2023

2024*

Wasserzins pro Kubikmeter

Fr. 1.70

Fr. 1.70

3.3 Zählermiete

2023

2024*

Die Zählermiete beträgt pro Jahr

Fr. 30.00

Fr. 30.00

inklusive 2.6 % Mehrwertsteuer ab 2024 (CHE-102.242.187 MWST); bis 2023: 2.5 %

Benützungsgebühren und Wasserverbrauch werden halbjährlich in Rechnung gestellt.

Akontorechnung per 30. Juni / Schlussabrechnung per 31. Dezember

4. Vorstandskompetenzen

2023

2024*

Kompetenz pro Fall

Fr. 10'000.00

Fr. 10'000.00

5. Vorstandsentschädigung

2023

2024*

Entschädigung pro Kalenderjahr

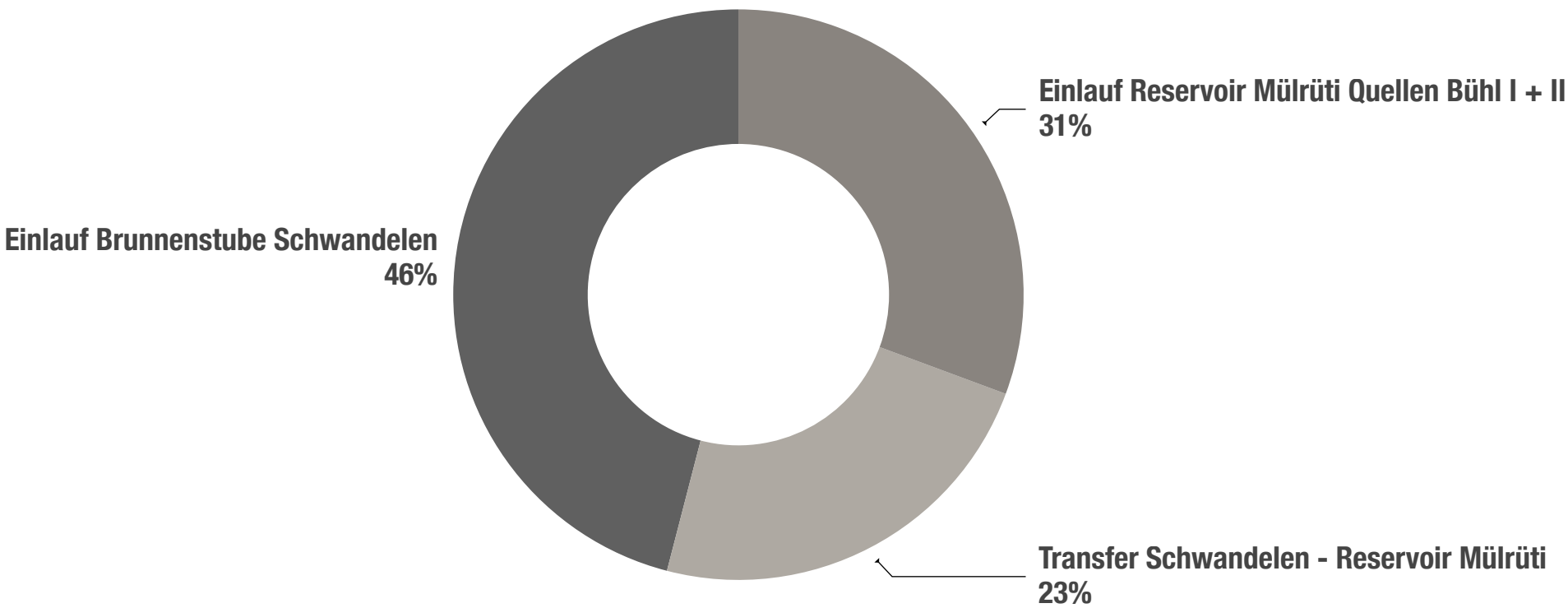
Fr. 4'000.00

Fr. 4'000.00

Diese Tarifordnung tritt am 30. April 1991 in Kraft und kann jeweils durch die Generalversammlung revidiert werden. Letzte Änderungen sind durch die Generalversammlung vom 27. März 2019 vorgenommen worden.

* Antrag an die Generalversammlung 2023

Fördermenge und Qualität 2022



WASSERHERKUNFT	FÖRDERMENGEN [M3]
Einlauf Reservoir Mülrüti Quellen Bühl I + II	31'497
Einlauf Brunnenstube Schwandelen	47'235
Transfer Schwandelen - Reservoir Mülrüti	24'025
Total Wasserproduktion	102'757
Grundwasser Fördermenge Pumpwerk Aatal (Gesamt)	47'468
Grundwasserverbrauch für die WVG Jonatal	0
Grundwasserverbrauch für die WVG Bachtelberg	8'510
Grundwasserverbrauch für die WVG Wald	13'350
Grundwasserverbrauch für die WVG Raad	25'608
Versorgte Haushaltungen	140
Einwohner im Versorgungsgebiet	450
Grossvieheinheiten	350

Wasserqualität 2022
Zusammenfassend handelt es sich bei den ausgewerteten Proben gemäss den untersuchten Parametern um hygienisch einwandfreies Trinkwasser. Das Wasser dieser Proben entspricht den gestellten Anforderungen.

Weitere Auskünfte
Debora Trottman, Riedtwies 2, 8636 Wald



**Wasserversorgungs-
Genossenschaft
Jonatal – Wald**

- **Einladung zur ordentlichen GV 2023**
- **Protokoll**
- **Kreditabrechnung Leitungserneuerung Riedtwies**
- **Jahresrechnung 2022**
- **Jahresbericht des Präsidenten**
- **Kreditantrag Leitungserneuerung Badstock**
- **Budget 2023**
- **Tarifblatt**
- **Wasserqualität und Statistik**