



**Wasserversorgungsgenossenschaft  
Jonatal - Wald**

Jonatal/Wald, 11. Juni 2021

**EINLADUNG  
ZUR ORDENTLICHEN  
GENERALVERSAMMLUNG 2021**

**Datum/Zeit:** Mittwoch, 14. Juli 2021 – 20:00 Uhr

**Ort:** Restaurant Schwert, Schwertsaal, 8636 Wald/ZH

**Traktanden:**

1. Begrüssung und Appell
2. Wahl Stimmenzähler
3. Protokoll der schriftlichen Generalversammlung vom 25. Juni 2020
4. Jahresrechnung 2020
5. Jahresbericht des Präsidenten
6. Entlastung des Vorstandes
7. Mutationen
8. Kreditantrag Leitstelle
9. Budget 2021
10. Wassertarife, Grundgebühren – Tarifblatt ab 2022
11. 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



## **Wasserversorgungsgenossenschaft Jonatal - Wald**

### **Protokoll der der Generalversammlung der Wasserversorgungs- genossenschaft Jonatal-Wald, in schriftlicher Form (anstelle der abgesagten ordentlichen GV vom 31.3.2020)**

**Vorstandssitzung vom 25. Juni 2020**

---

**Präsenz:** Ernst Kocher (EK-Vorsitz), Markus Kühne (MK), Debora Trottmann (DT), Marcel Trottmann (MT)

**Entschuldigt:** Daniel Debrunner (DD), Marcel Friedrich (MF)

**Traktanden:**

1. Protokollabnahme Generalversammlung vom 27. März 2019
2. Abnahme Jahresrechnung 2019
3. Abnahme Jahresbericht des Präsidenten
4. Entlastung des Vorstandes
5. Abnahme Budget 2020
6. Ersatzwahlen 1 Mitglied des Vorstandes
7. Wassertarife, Grundgebühren - Tarifblatt 2021

#### **Rückmeldungen sind von folgenden Genossenschaftern eingegangen:**

In brieflicher Form: **(17 berechnigte Stimmen)**

Attinger Adrian, Augustin Kurt, Blöchliger Sepp, Frei Bernhard, Häberlig Erich, Iseli Gottfried, Joos Conradin, Kengelbacher Noldi, Köberle Andreas, Leibrich Jürg, Michelsen Cristian, Hermann Nyffenegger, Petrig Bruno, Schlüchter Gottfried, Weber Fredy, Zanfrini Marlies, Zollinger Werner

In elektronischer Form: **(20 berechnigte Stimmen)**

Blöchliger Franz, Debrunner Daniel, Keller Kerstin, Kocher Ernst, Kühne Markus, Maurer Werner, Schieb Thomas und Kläsi Esther, Schilling Daniel, Stutz Fritz, Trottmann Remo, Wellauer Manfred  
Brunner + Heeb Treuhand AG (Vertreter der Liegenschaften; Stweg Brüglenstr. 6, 32, 32, 32, 34, 34)  
Mondeva GmbH (Vertreter der Liegenschaft der R+B Bachtel Immo AG)  
Kobler Treuhand (Vertreter der Liegenschaften Stweg-Gem. Brüglenstr. 32, ME Garagen Brüglenstr. 32)

**Es sind 37gültige Stimmen eingegangen.**

**Die Abstimmungsformulare sind durch den Vorstand geprüft und die Stimmen ausgezählt worden.**

#### **1. Protokoll**

**a)** Das Protokoll der GV vom 27.03.2019, das im Einladungsbulletin abgedruckt wurde, wird mit **36 Ja-Stimmen Gutgeheissen** (eine Enthaltung).

#### **2. Abnahme Jahresrechnung 2019**

Die Jahresrechnung 2019 wurde im Einladungsbulletin veröffentlicht. Die Rechnung 2019 schliesst bei einem Ertrag von 68'904.57 und einem Aufwand von Fr. 67'526.20 mit einem Gewinn von Fr. 1'378.37 ab.

Die Jahresrechnung 2019 wird mit **36 Ja-Stimmen abgenommen**. (eine Enthaltung)

Die Revisoren Yvonne Oplatka und Werner Zollinger haben die Rechnung an ihrer Sitzung vom 3. März 2020 geprüft. Sie haben die Rechnung zur Abnahme durch die GV empfohlen und verdankt dem Kassier MK die vorbildlich und professionell geführte Rechnung. Die Prüfung der Jahresrechnung führte zu keinerlei Beanstandungen. Der Revisionsbericht wurde im Einladungsbulletin abgedruckt.



## **Wasserversorgungsgenossenschaft Jonatal - Wald**

### **3. Abnahme Jahresbericht des Präsidenten**

Der im Einladungsbulletin abgedruckte Jahresbericht wird mit **36 Ja-Stimmen abgenommen**. (1 Enthaltung)

### **4. Entlastung des Vorstandes**

Mit **36 Ja-Stimmen** wird dem Vorstand für das Geschäftsjahr 2019 **Entlastung erteilt**. (1 Enthaltung)

### **5. Abnahme Budget 2020**

Im Bulletin wurde das Budget abgedruckt. Im ausgeglichenen Budget wird mit einem Aufwand und Ertrag von Fr. 89'200.00 gerechnet.

Für das 2020 wird wieder mit einem normalen Jahr, ohne grössere Aufwendungen gerechnet. Dank der an der letzten GV genehmigten Tarifierhöhungen wird mit einer um Fr. 20'000.00 höheren Ertrag gerechnet. Dies führt zu einer gegenüber dem Vorjahr höheren Reservezuweisung für Leitungserneuerungen von Fr. 66'000.00.

Das Budget wird mit **35 Ja-Stimmen verabschiedet**. (1 Nein-Stimme und 1 Enthaltung)

### **6. Ersatzwahl 1 Mitglied des Vorstandes**

(Vorschlag Vorstand: Debora Trottmann als Ersatz für Marcel Trottmann)

Als 1. Frau in den Vorstand der WVGJW wird Debora Trottmann von den Genossenschaftern einstimmig gewählt. (**37 Ja-Stimmen**)

### **7. Wassertarife, Grundgebühren - Tarifblatt 2021**

Das Tarifblatt wurde im Bulletin abgedruckt.

Das seit 2020 gültige Tarifblatt soll für das Jahr 2021 unverändert übernommen werden.

- Grundgebühr von Fr. 200.00 und der Wasserpreis von Fr. 1.70 je m3 sollen unverändert übernommen werden.

Die Tarife werden mit **36 Ja-Stimmen** angenommen. (1 Enthaltung)

Ernst Kocher informiert über folgende Besitzwechsel der Liegenschaften:

| <u>Liegenschaft:</u>                 | <u>Eigentümer alt:</u> | <u>Eigentümer neu:</u>                      |
|--------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------|
| <b>MFH Tösstalstr.180/182</b>        | Schläpfer Bruno        | Naser Ahmed, Binzstr.45, Wetzikon           |
| <b>EWÖ MFH, Tösstalstr. 102</b>      | Patignani Carmen       | David Wilkins, Tösstalstr. 102, Wald        |
| <b>EWÖ MFH, Brüglenstr. 34/44</b>    | Senn Johann's Erben    | Heinz Rüegg, Tösstalstr. 461, Gibswil       |
| <b>EWÖ MFH, Brüglenstr. 2</b>        | Walter Frey            | Christian Zähler-Maier, Brüglenstr. 2, Wald |
| <b>Stockwerk MFH, Aatalstr.35/37</b> | Bertschinger Immo. AG  | Urs und Kerstin Keller, Aatalstr. 35, Wald  |

Ernst Kocher schliesst den offiziellen Teil der Generalversammlung um 21:00 Uhr. Er dankt allen Genossenschaftern die Ihre Stimme auf schriftlichem oder elektronischem Weg eingereicht hatten ganz herzlich und freut sich bereits auf die Generalversammlung im 2021, Er hofft, dass diese GV wieder in der gewohnten Form, unter physischer Teilnahme abgehalten werden kann.

Ernst Kocher wünscht allen Genossenschaftern weiterhin beste Gesundheit und ein gutes restliches 2020.

Für das Protokoll:

der Präsident

der Aktuar



# BILANZ

31. 12. 2020

| Konto                       | AKTIVEN                            | 31.12.2020            | 31.12.2019            |
|-----------------------------|------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>Umlaufvermögen</b>       |                                    |                       |                       |
| 1000                        | Kasse                              | 1.40                  | 1.40                  |
| 1010                        | Postkonto Nr. 87-376420-6          | 180'169.30            | 136'157.15            |
| 1015                        | Post Depositenkonto Nr.87-434311-7 | 94'108.70             | 94'108.70             |
| 1021                        | Raiffeisen Mitgliederkonto         | 13'379.09             | 13'357.93             |
| 1020                        | Raiffeisen Privatkonto             | 2'403.89              | 2'403.65              |
| 1025                        | Sparkonto ZKB Wald                 | 3'431.89              | 3'386.70              |
| 1100                        | Debitoren                          | 19'066.25             | 13'285.00             |
| 1176                        | Verrechnungsteuer                  | 214.08                | 96.60                 |
| 1300                        | Transtorische Aktiven              | 2'584.00              | 3'482.00              |
| <b>Total Umlaufvermögen</b> |                                    | <b>315'358.60</b>     | <b>266'279.13</b>     |
| <b>Anlagevermögen</b>       |                                    |                       |                       |
| 1060                        | Swisscanto Fondsanteile            | 60'692.00             | 58'189.00             |
| 1090                        | Raiffeisen Genossenschafts-Anteil  | 200.00                | 200.00                |
| <b>Total Anlagevermögen</b> |                                    | <b>60'892.00</b>      | <b>58'389.00</b>      |
| <b>TOTAL AKTIVEN</b>        |                                    | <b>Fr. 376'250.60</b> | <b>Fr. 324'668.13</b> |

| Konto                     | PASSIVEN                             | 31.12.2020            | 31.12.2019            |
|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>Fremdkapital</b>       |                                      |                       |                       |
| 2000                      | Kreditoren                           | 5'718.60              | 6'164.35              |
| 2300                      | Transitorische Passiven              | 1'168.00              | 18'605.30             |
| 2002                      | Verbindlichkeitskonto Mehrwertsteuer | 612.45                | 250.45                |
| 2600                      | Rückstellung Infrastruktureneruerung | 246'000.00            | 180'000.00            |
| <b>Total Fremdkapital</b> |                                      | <b>253'499.05</b>     | <b>205'020.10</b>     |
| <b>Eigenkapital</b>       |                                      |                       |                       |
| 2990                      | Genossenschaftsvermögen              | 119'648.03            | 118'269.66            |
|                           | Jahreserfolg                         | 3'103.52              | 1'378.37              |
| <b>Total Eigenkapital</b> |                                      | <b>122'751.55</b>     | <b>119'648.03</b>     |
| <b>TOTAL PASSIVEN</b>     |                                      | <b>Fr. 376'250.60</b> | <b>Fr. 324'668.13</b> |

# ERFOLGSRECHNUNG 2020

## AUFWAND

| Konto<br>Nr.                   | Kontobezeichnung                       | Effektiv<br>2020     | Budget<br>2020       | Effektiv<br>2019     |
|--------------------------------|----------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| <b>Unterhalt Anlagen</b>       |                                        |                      |                      |                      |
| 4010                           | Leitungserneuerung                     | -                    | -                    | -                    |
| 4090                           | Infrastrukturerneuerung / Rückstellung | 66'000.00            | 66'000.00            | 45'000.00            |
| 4110                           | Leitungs - Reparaturen                 | 501.75               | -                    | -                    |
| 4120                           | Hydranten Unterhalt                    | 1'594.00             | -                    | -                    |
| 4130                           | Wasserzähler                           | 96.75                | 500.00               | 284.00               |
| 4100'                          | Reservoir Mülrüti                      | 945.75               | 500.00               | 3'594.50             |
|                                | Pumpwerk Schwandelen                   |                      | 1'000.00             |                      |
|                                | Brunnenst./Schwandelen+Bühl            | -                    | 1'500.00             | 3'160.95             |
| 4200                           | Strom                                  | 1'265.80             | 1'500.00             | 1'553.30             |
| 4210                           | Techn.Beratung/Dig.Leitungskataster    | 806.90               | 1'000.00             | 312.60               |
| 4220                           | Div. Unterhalt Anlage                  | -                    | 500.00               | -                    |
| 4300                           | Schutzzonen                            | 2'857.15             | 3'000.00             | 2'857.15             |
| 4320                           | UV - Entkeimungsanlagen                | -                    | 1'000.00             | 1'091.50             |
| 4310                           | Trinkwasserproben                      | 1'253.70             | 1'500.00             | 325.55               |
| 4400                           | Pumpwerk Aatal                         | 566.60               | 500.00               | 435.40               |
| 4410                           | Betriebswarte WVGW                     | 1'199.75             | 2'000.00             | 1'268.95             |
| 4420                           | Gruppen-WVZO                           | 272.45               | 1'000.00             | 355.80               |
| <b>Total Unterhaltanlagen</b>  |                                        | <b>77'360.60</b>     | <b>81'500.00</b>     | <b>60'239.70</b>     |
| <b>Verwaltungskosten</b>       |                                        |                      |                      |                      |
| 6500                           | Büromaterial                           | -                    | 500.00               | -                    |
| 6520                           | Porti/ Bankspesen                      | 643.80               | 300.00               | 405.05               |
| 6530                           | Depot Gebühren                         | 169.05               | 200.00               | 205.00               |
| 6510                           | Drucksachen                            | 288.90               | 300.00               | 295.55               |
| 6540                           | EDV Software und Verbrauchsmaterial    | 2'200.00             | 200.00               | 200.00               |
| 3620                           | Kursverlust                            | -                    | -                    | -                    |
| 6550                           | Vorstandspauschale                     | 4'000.00             | 4'000.00             | 4'000.00             |
| 6590                           | Diverse Ausgaben                       | 471.30               | 1'500.00             | 998.30               |
| <b>Total Verwaltungskosten</b> |                                        | <b>7'773.05</b>      | <b>7'000.00</b>      | <b>6'103.90</b>      |
| <b>Versicherungen</b>          |                                        |                      |                      |                      |
| 6300                           | Gebäudeversicherung                    | 82.25                | 100.00               | 82.25                |
| 6320                           | Betriebs - Haftpflicht                 | 974.30               | 500.00               | 979.15               |
| 6310                           | Feuerversicherung                      | 108.55               | 100.00               | 121.20               |
| <b>Total Versicherungen</b>    |                                        | <b>1'165.10</b>      | <b>700.00</b>        | <b>1'182.60</b>      |
|                                |                                        |                      |                      |                      |
| <b>Total Aufwand</b>           |                                        | <b>Fr. 86'298.75</b> | <b>Fr. 89'200.00</b> | <b>Fr. 67'526.20</b> |

# ERFOLGSRECHNUNG 2020

## ERTRAG

| Konto Nr.                     | Kontobezeichnung               | Effektiv 2020        | Budget 2020          | Effektiv 2019        |
|-------------------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| <b>Wasserrechnungen</b>       |                                |                      |                      |                      |
| 3000                          | Wasserzins                     | 44'661.25            | 45'000.00            | 38'903.45            |
| 3090                          | Solidaritätsbeitrag            | -8'033.10            | -8'500.00            | -8'411.10            |
| 3010                          | Grundgebühren                  | 39'073.20            | 41'100.00            | 30'073.15            |
| 3020                          | Zählermiete                    | 2'553.60             | 2'500.00             | 2'546.35             |
| <b>Total Wasserrechnungen</b> |                                | <b>78'254.95</b>     | <b>80'100.00</b>     | <b>63'111.85</b>     |
| <b>Diverse Erträge</b>        |                                |                      |                      |                      |
| 3600                          | Bank - Zinsen                  | 21.40                | -                    | 16.72                |
| 3610                          | Wertschriftenertrag            | 335.67               | 100.00               | 119.25               |
| 3200                          | Einkaufsgebühren               | 5'703.25             | 6'500.00             | -                    |
| 3210                          | Hydranten Unterhalt/Subvention | 2'584.00             | 2'500.00             | 2'768.75             |
| 3620                          | Kursgewinn                     | 2'503.00             | -                    | 2'888.00             |
|                               | ausserordentliche Erträge      | -                    | -                    | -                    |
| <b>Total Diverse Erträge</b>  |                                | <b>11'147.32</b>     | <b>9'100.00</b>      | <b>5'792.72</b>      |
|                               |                                |                      |                      |                      |
| <b>Total Ertrag</b>           |                                | <b>Fr. 89'402.27</b> | <b>Fr. 89'200.00</b> | <b>Fr. 68'904.57</b> |

|                      | Effektiv 2020        | Budget 2020          | Effektiv 2019        |
|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| <b>TOTAL AUFWAND</b> | <b>Fr. 86'298.75</b> | <b>Fr. 89'200.00</b> | <b>Fr. 67'526.20</b> |
| <b>TOTAL ERTRAG</b>  | <b>Fr. 89'402.27</b> | <b>Fr. 89'200.00</b> | <b>Fr. 68'904.57</b> |
| <b>JAHRESERFOLG</b>  | <b>Fr. 3'103.52</b>  | <b>Fr. -</b>         | <b>Fr. 1'378.37</b>  |

### Revisorenbericht 2020

(Jahresrechnung 01.01.2020 – 31.12.2020)

Wir haben die Jahresrechnung der Wasserversorgungsgenossenschaft Jonatal-Wald per 31.12.2020 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 31.12.2020.

Wald, 3. Juni 2021

Die Revisoren:

  
Yvonne Oplatka

  
Werner Zollinger



## **Jahresbericht 2020**

### **Das Jahr 2020 wird in Erinnerung bleiben**

Die Pandemie verunmöglichte auch in unserer Genossenschaft eine ordentliche, physische Generalversammlung. In Abwägung zwischen dem gesellschaftlichen Zusammensein mit regem Austausch und der unsichtbaren Gefahr einer Ansteckung durch das Virus, entschied sich der Vorstand die Generalversammlung schriftlich durchzuführen. Sie liebe Genossenschafter und Genossenschafterinnen, haben die Möglichkeiten sehr gut genutzt, Ihre Stimme brieflich oder elektronisch abzugeben. 37 stimmberechtigte Abstimmungsmittelungen sind eingegangen, deutlich mehr als bei einer ordentlich durchgeführten Versammlung. Das Protokoll mit der Auswertung Ihrer Stimmabgabe haben Sie bereits erhalten. Was mich besonders gefreut hat, Debora Trottmann wurde von allen Abstimmenden einstimmig gewählt, die erste Frau im Vorstand unserer Genossenschaft, Generationenwechsel inklusive. Debora herzlich willkommen, ich freue mich auf die Zusammenarbeit mit Dir und wünsche Dir viel Freude beim Mitwirken für unser wichtiges Lebensmittel. Debora ist zuständig für die Protokolle. Herzlich danken möchte ich auch Ihnen, liebe Genossenschafterinnen und Genossenschafter, für die zahlreiche Teilnahme an dieser „anderen“ GV.

### **Der Vorstand hat einen Teil der Wasseruhren selber abgelesen**

Wie bereits angekündigt, hatte der Vorstand, das heisst vor allem Markus Kühne, ca. einen Drittel der Wasseruhren selbst abgelesen. Sie, liebe Genossenschafter, haben in den vergangenen Jahren ihre Wasserverbrauchsdaten einwandfrei gemeldet, grössere Abweichungen sind nicht aufgetreten, vielen Dank dafür. Trotzdem sind wir überzeugt, nach den gemachten Erfahrungen, dass dieses Vorgehen sinnvoll ist. Der Einblick in den Zustand der Wassereinrichtungen in den Liegenschaften konnte unerwartetes aufdecken. In einer Liegenschaft spritzte ein Wasserstrahl, wohl schon seit längerer Zeit, aus der Leitung. Einige hundert Kubikmeter Wasser sind verloren gegangen. Das war in den letzten Jahren leider kein Einzelfall. Wir werden in den nächsten Jahren dieses Vorgehen beibehalten und sind überzeugt, einen wertvollen Dienst zu leisten. Schwierigkeiten beim Ablesen, machte einerseits die oft schlechte Zugänglichkeit zur Wasseruhr und andererseits, dass bei einigen Hauseigentümern eine vernünftige Terminfindung für den Zutritt zur Liegenschaft erst nach zwei- drei Anläufen möglich war.

### **Der Zustand der Anlagen ist weiterhin erfreulich, doch es gibt immer etwas zu tun**

Die Quellschächte Bühl, wurden 2019 neu mit einem Betonmantel versehen. Dieser Betonmantel wurde, um langfristig der Witterung Stand zu halten, zusätzlich mit einer Krone aus armiertem Kunststoff abgedichtet; so ist sichergestellt, dass kein Regenwasser eindringen kann. Beim alljährlichen Anlagenrundgang, des Vorstandes, konnten keinerlei Mängel an den sichtbaren Bau- und Anlagenteilen festgestellt werden.

In den nächsten Jahren werden jedoch bei der Steuerung, die zusammen mit den anderen Walder Wasserversorgungen betrieben wird, einige Erneuerungen nötig. Beachten Sie dazu den Kreditantrag. Auch im Pumpwerk Aatal sind die Pumpen sowie einige Bauteile im Grundwasserpumpwerk zu erneuern. Die Erneuerung wird genutzt um die Anlage auf den neuesten Stand der Technik „aufzumotzen“ und den geänderten Vorschriften gerecht zu werden. Beim Pumpwerk Aatal ist die Wasserversorgung Jonatal mit einer 10% Option angeschlossen. Dementsprechend wird dann auch unsere Kostenbeteiligung sein. Das Projekt ist erst in der Vorbereitung.

### **Franz Hollenstein ist daran unser EDV-Programm auf Vordermann zu bringen**

Franz hatte das Programm als Kassier dazumal selbst entwickelt. Verbrauchsdaten, ehemalige Verbrauchsdaten, Gebäude- und Grundeigentümerdaten, Abrechnungen sowie Rechnungsstellungen und vieles mehr, muss das Programm benutzerfreundlich verarbeiten können. Franz hat sich das zu einem seiner „Hobbies“ gemacht. Diese Aufarbeitung, hat Franz, der Wasserversorgung zu einem günstigen Pauschalpreis mit Funktionsgarantie offeriert. Erste Anwendungen sind, mit der Schlussrechnung 2020, bereits bei Ihnen gelandet. Sie habe vielleicht die zusätzlichen Informationen und das neue Erscheinungsbild bemerkt. Das Projekt ist noch nicht abgeschlossen.

### **Und noch dies**

- Wir sind auch in diesem Jahr vor Leitungsbrüchen verschont geblieben.
- Alle Wasserproben erfüllten die Qualität von Trinkwasser einwandfrei
- Chlorotalonyl ist zum Glück im Jonatal ein Fremdwort. Bei allen erhobenen Proben konnten keine Rückstände nachgewiesen werden, weder vom Pilzmittel selbst noch von einem der verschiedenen Abbauprodukte, die Metaboliten genannt werden.

Liebe Debora, liebe Kollegen vielen Dank für Euer Mitdenken, für Euer Mitwirken und für die sehr kollegiale, selbstverantwortliche Zusammenarbeit. Hoffen wir, dass 2021 wieder vermehrt Zusammenkünfte möglich sind.

Der Präsident Ernst Kocher



# Kreditantrag Erneuerung Leitstelle

Die Wasserversorgungsgenossenschaft Jonatal-Wald ist für die Alarmierung und Überwachung Pumpstationen und Leitungen im Reservoir Mühlrütli an die Wasserversorgungsgenossenschaft Wald angeschlossen. Diese ist im Auftrag aller Wassergenossenschaften in Wald für die Leitstelle zuständig. Die Geräte zur Überwachung sämtlicher Aussenstationen ist mittlerweile in die Jahre gekommen und muss erneuert werden.

Die Gesamtkosten für die Erneuerungen der Leitstelle, welche aus Cloud-Lösung konzipiert ist, setzen sich wie folgt zusammen:

|                                                       | Gesamt-<br>kosten | Wald          | Bachtel-<br>berg | Jonatal       | Laupen /<br>Höhenklinik |
|-------------------------------------------------------|-------------------|---------------|------------------|---------------|-------------------------|
|                                                       | CHF               | CHF           | CHF              | CHF           | CHF                     |
| <b>Leitstelle</b>                                     |                   |               |                  |               |                         |
| Geräte, Lizenzen, Firewall,<br>Lizenzen, Montage etc. | 22'444            | 12'795        | 7'790            | 1'859         | -                       |
| <b>Aussenstationen</b>                                |                   |               |                  |               |                         |
| Erneuerung Sensoren,<br>Überwachung etc.              | 112'950           | 73'106        | 23'532           | 11'180        | 5'132                   |
| <b>Dienstleistung / Koordination</b>                  | -                 | -1'220        | 560              | 360           | 300                     |
| Synergierabatt                                        | -3'124            | -1'954        | -736             | -309          | -125                    |
| <b>Total Kosten</b>                                   | <b>132'270</b>    | <b>82'727</b> | <b>31'146</b>    | <b>13'090</b> | <b>5'307</b>            |

Die Erneuerung der Leitwarte erfolgt im Laufe des Jahres 2021 und soll 2022 abgeschlossen werden.

Aufgrund der Ausgabenkompetenz des Vorstandes von maximal CHF 10'000 stellt der Vorstand der Wasserversorgungsgenossenschaft Jonatal-Wald einen Kreditantrag wie folgt:

|                                               |               |
|-----------------------------------------------|---------------|
| <b>Kreditantrag an die Generalversammlung</b> | CHF           |
| Kosten geschätzt                              | 13'090        |
| Aufrundung für Unvorhergesehenes              | 1'910         |
|                                               | <b>15'000</b> |
| <b>Geschätzte Kostenaufteilung</b>            |               |
| Budgetjahr 2021                               | 11'000 *)     |
| Budgetjahr 2022                               | 4'000         |
|                                               | <b>15'000</b> |

\*) Die veranschlagten Kosten von CHF 11'000 sind im Budget in der Position «4410 Betriebswarte» enthalten.

# BUDGET 2021

## AUFWAND

| Konto<br>Nr.                   | Kontobezeichnung                       | Budget<br>2021       | Effektiv<br>2020     | Budget<br>2020       |
|--------------------------------|----------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| <b>Unterhalt Anlagen</b>       |                                        |                      |                      |                      |
| 4010                           | Leitungserneuerung                     | -                    | -                    | -                    |
| 4090                           | Infrastrukturerneuerung / Rückstellung | 52'000.00            | 66'000.00            | 66'000.00            |
| 4110                           | Leitungs - Reparaturen                 | -                    | 501.75               | -                    |
| 4120                           | Hydranten Unterhalt                    | -                    | 1'594.00             | -                    |
| 4130                           | Wasserzähler                           | 500.00               | 96.75                | 500.00               |
| 4100'                          | Reservoir Mülrüti                      | 500.00               | 945.75               | 500.00               |
|                                | Pumpwerk Schwandelen                   | 1'000.00             |                      | 1'000.00             |
|                                | Brunnenst./Schwandelen+Bühl            | 500.00               | -                    | 1'500.00             |
| 4200                           | Strom                                  | 1'400.00             | 1'265.80             | 1'500.00             |
| 4210                           | Techn.Beratung/Dig.Leitungskataster    | 1'000.00             | 806.90               | 1'000.00             |
| 4220                           | Div. Unterhalt Anlage                  | 500.00               | -                    | 500.00               |
| 4300                           | Schutzzonen                            | 3'000.00             | 2'857.15             | 3'000.00             |
| 4320                           | UV - Entkeimungsanlagen                | 1'000.00             | -                    | 1'000.00             |
| 4310                           | Trinkwasserproben                      | 500.00               | 1'253.70             | 1'500.00             |
| 4400                           | Pumpwerk Aatal                         | 1'000.00             | 566.60               | 500.00               |
| 4410                           | Betriebswarte WVGW                     | 14'000.00            | 1'199.75             | 2'000.00             |
| 4420                           | Gruppen-WVZO                           | 1'000.00             | 272.45               | 1'000.00             |
| <b>Total Unterhaltanlagen</b>  |                                        | <b>77'900.00</b>     | <b>77'360.60</b>     | <b>81'500.00</b>     |
| <b>Verwaltungskosten</b>       |                                        |                      |                      |                      |
| 6500                           | Büromaterial                           | 500.00               | -                    | 500.00               |
| 6520                           | Porti/ Bankspesen                      | 600.00               | 643.80               | 300.00               |
| 6530                           | Depot Gebühren                         | 200.00               | 169.05               | 200.00               |
| 6510                           | Drucksachen                            | 300.00               | 288.90               | 300.00               |
| 6540                           | EDV Software und Verbrauchsmaterial    | 1'000.00             | 2'200.00             | 200.00               |
| 3620                           | Kursverlust                            | -                    | -                    | -                    |
| 6550                           | Vorstandspauschale                     | 4'000.00             | 4'000.00             | 4'000.00             |
| 6590                           | Diverse Ausgaben                       | 1'500.00             | 471.30               | 1'500.00             |
| <b>Total Verwaltungskosten</b> |                                        | <b>8'100.00</b>      | <b>7'773.05</b>      | <b>7'000.00</b>      |
| <b>Versicherungen</b>          |                                        |                      |                      |                      |
| 6300                           | Gebäudeversicherung                    | 100.00               | 82.25                | 100.00               |
| 6320                           | Betriebs - Haftpflicht                 | 500.00               | 974.30               | 500.00               |
| 6310                           | Feuerversicherung                      | 100.00               | 108.55               | 100.00               |
| <b>Total Versicherungen</b>    |                                        | <b>700.00</b>        | <b>1'165.10</b>      | <b>700.00</b>        |
|                                |                                        |                      |                      |                      |
| <b>Total Aufwand</b>           |                                        | <b>Fr. 86'700.00</b> | <b>Fr. 86'298.75</b> | <b>Fr. 89'200.00</b> |

# BUDGET 2021

## ERTRAG

| Konto Nr.                     | Kontobezeichnung               | Budget 2021          | Effektiv 2020        | Budget 2020          |
|-------------------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| <b>Wasserrechnungen</b>       |                                |                      |                      |                      |
| 3000                          | Wasserzins                     | 45'000.00            | 44'661.25            | 45'000.00            |
| 3090                          | Solidaritätsbeitrag            | -8'500.00            | -8'033.10            | -8'500.00            |
| 3010                          | Grundgebühren                  | 40'000.00            | 39'073.20            | 41'100.00            |
| 3020                          | Zählermiete                    | 2'500.00             | 2'553.60             | 2'500.00             |
| <b>Total Wasserrechnungen</b> |                                | <b>79'000.00</b>     | <b>78'254.95</b>     | <b>80'100.00</b>     |
| <b>Diverse Erträge</b>        |                                |                      |                      |                      |
| 3600                          | Bank - Zinsen                  | -                    | 21.40                | -                    |
| 3610                          | Wertschriftenertrag            | 200.00               | 335.67               | 100.00               |
| 3200                          | Einkaufsgebühren               | 5'000.00             | 5'703.25             | 6'500.00             |
| 3210                          | Hydranten Unterhalt/Subvention | 2'500.00             | 2'584.00             | 2'500.00             |
| 3620                          | Kursgewinn                     | -                    | 2'503.00             | -                    |
|                               | ausserordentliche Erträge      | -                    | -                    | -                    |
| <b>Total Diverse Erträge</b>  |                                | <b>7'700.00</b>      | <b>11'147.32</b>     | <b>9'100.00</b>      |
| <b>Total Ertrag</b>           |                                | <b>Fr. 86'700.00</b> | <b>Fr. 89'402.27</b> | <b>Fr. 89'200.00</b> |

|                      | Budget 2021          | Effektiv 2020        | Budget 2020          |
|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| <b>TOTAL AUFWAND</b> | <b>Fr. 86'700.00</b> | <b>Fr. 86'298.75</b> | <b>Fr. 89'200.00</b> |
| <b>TOTAL ERTRAG</b>  | <b>Fr. 86'700.00</b> | <b>Fr. 89'402.27</b> | <b>Fr. 89'200.00</b> |
| <b>JAHRESERFOLG</b>  | <b>Fr. -</b>         | <b>Fr. 3'103.52</b>  | <b>Fr. -</b>         |



# 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

**2021**

**2022\***

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

**2021**

**2022\***

Wasserzins pro Kubikmeter

Fr. 1.70

Fr. 1.70

### 3.3 Zählermiete

**2021**

**2022\***

Die Zählermiete beträgt pro Jahr

Fr. 30.00

Fr. 30.00

inklusive 2.5% Mehrwertsteuer (CHE-102.242.187 MWST)

Benützungsgebühren und Wasserverbrauch werden halbjährlich In Rechnung gestellt.  
Akontorechnung per 30. Juni / Schlussabrechnung per 31. Dezember

## 4. Vorstandskompetenzen

**2021**

**2022\***

Kompetenz pro Fall

Fr. 10'000.00

Fr. 10'000.00

## 5. Vorstandsentschädigung

**2021**

**2022\***

Entschädigung pro Kalenderjahr

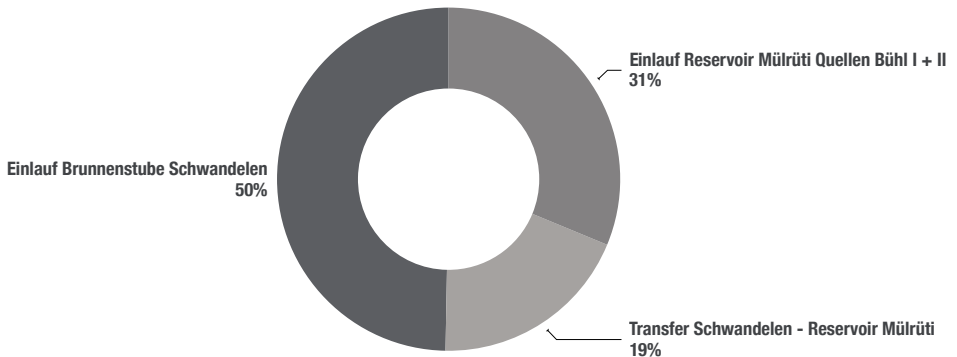
Fr. 4'000.00

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 2021

## Fördermenge und Qualität 2020



| WASSERHERKUNFT                                  | FÖRDERMENGEN [M3] |
|-------------------------------------------------|-------------------|
| Einlauf Reservoir Mülrüti Quellen Bühl I + II   | 32'595            |
| Einlauf Brunnenstube Schwandelen                | 51'869            |
| Transfer Schwandelen - Reservoir Mülrüti        | 19'873            |
| <b>Total Wasserproduktion</b>                   | <b>104'337</b>    |
| Grundwasser Fördermenge Pumpwerk Aatal (Gesamt) | 22'772            |
| Grundwasserverbrauch für die WVG Jonatal        | 5'671             |
| Grundwasserverbrauch für die WVG Bachtelberg    | 0                 |
| Grundwasserverbrauch für die WVG Wald           | 4'433             |
| Grundwasserverbrauch für die WVG Raad           | 22'212            |
| Versorgte Haushaltungen                         | 140               |
| Einwohner im Versorgungsgebiet                  | 450               |
| Grossvieheinheiten                              | 350               |

### Wasserqualität 2020

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

Marcel Friedrich, Binzholzstrasse 22, 8686 Wald ZH