

# Elektrizität: Verbrauchsstelle Strom

8558 Raperswilen

- 1 Metering Code: CH1089801234500000000000000000088  
 Ablesedatum: 31.03.2025 **Neu Schlussrechnung pro Quartal (anstelle Akonto-Zahlung)**  
 2 Preismodell: Energie Standardprodukt (E)  
 3 Preismodell Netznutzung: Doppeltarif (N)

| 4 Zähler: 57888571 | Bezugszeit              | Stand alt | Stand neu | Wert    | Faktor | Verbrauch    |
|--------------------|-------------------------|-----------|-----------|---------|--------|--------------|
| 5 Hochtarif        | 01.01.2025 - 31.03.2025 | 34066.00  | 36400.00  | 2334.00 | 1      | 2'334.00 kWh |
| 6 Niedertarif      | 01.01.2025 - 31.03.2025 | 32011.00  | 34033.00  | 2022.00 | 1      | 2'022.00 kWh |

| 7 Netznutzung                   | Basis         | Ansatz       | Betrag [CHF]<br>exkl. MWST | MWST [%] | Betrag [CHF]<br>MWST | Betrag [CHF]<br>inkl. MWST |
|---------------------------------|---------------|--------------|----------------------------|----------|----------------------|----------------------------|
| 8 Hochtarif                     | 2'334.00 kWh  | 10.3000 Rp.  | 240.40                     | 8.10     | 19.47                | 259.87                     |
| 9 Niedertarif                   | 2'022.00 kWh  | 8.7000 Rp.   | 175.91                     | 8.10     | 14.25                | 190.16                     |
| 10 Grundpreis                   | 3.00 Monat(e) | 16.0000 CHF  | 48.00                      | 8.10     | 3.89                 | 51.89                      |
| 11 Systemdienstleistungen (SDL) | 4'356.00 kWh  | 0.5500 Rp.   | 23.96                      | 8.10     | 1.94                 | 25.90                      |
| 12 Netzzuschlag Pronovo         | 4'356.00 kWh  | 2.3000 Rp.   | 100.19                     | 8.10     | 8.11                 | 108.30                     |
| 13 Stromreserve                 | 4'356.00 kWh  | 0.2300 Rp.   | 10.02                      | 8.10     | 0.81                 | 10.83                      |
| 14 Energielieferung             | Basis         | Ansatz       | Betrag [CHF]<br>exkl. MWST | MWST [%] | Betrag [CHF]<br>MWST | Betrag [CHF]<br>inkl. MWST |
| 15 Hochtarif                    | 2'334.00 kWh  | 16.4200 Rp.  | 383.24                     | 8.10     | 31.05                | 414.29                     |
| 16 Niedertarif                  | 2'022.00 kWh  | 16.4200 Rp.  | 332.01                     | 8.10     | 26.90                | 358.91                     |
| Übertrag aus Rechnung 5472      | Basis         | Ansatz       | Betrag [CHF]<br>exkl. MWST | MWST [%] | Betrag [CHF]<br>MWST | Betrag [CHF]<br>inkl. MWST |
| 18 Zwischentotal                |               |              | 1'313.73                   |          | 106.42               | 1'420.15                   |
| 17 Übertrag aus Rechnung 5472   | 1.00          | 1'173.55 CHF | 1'173.55                   |          |                      | 1'173.55                   |
| 18 <b>Elektrizität</b>          |               |              | <b>2'487.28</b>            |          | <b>106.42</b>        | <b>2'593.70</b>            |

- 1) Der Metering-Code entspricht dem genauen Standort Ihres Stromzählers, d.h. für welches Objekt, Gebäude, Wohnhaus, Wohnung, etc. CH steht für Schweiz, danach die Ziffern für den Verteilnetzbetreiber 10898012345, und am Ende die einmalige Nummer, d.h. standortgebunden
- 2) Als Standardprodukt erhalten alle Kundinnen und Kunden im Netzgebiet der Gemeinde Raperswilen Strom aus erneuerbarer Energie, hauptsächlich Wasserkraft, aus dem In- und Ausland sowie Photovoltaik-Energie (PVA) aus heimischer Produktion Mit TG-Naturstrom hat man die Möglichkeit, den Strom noch ökologischer aufzuwerten, für einen geringen Aufpreis (siehe Tarifblatt)
- 3) Unter Doppeltarif versteht man bei der Netznutzung (siehe auch 7) die messtechnische und preisliche Unterscheidung des Energiebezuges zu verschiedenen Tageszeiten und Wochentagen (Tag, Nacht, Wochenende)
- 4) Die Zählernummer befindet sich auf dem Zähler selbst und ist im Unterschied zum Metering-Code nicht standortgebunden, d.h. bei einem Zählerwechsel erhält der neue Zähler auch eine neue Nummer, der Metering-Code bleibt jedoch stets derselbe, da standortgebunden
- 5) Hochtarif bedeutet, dass die gemessene und bezogene Energie von Montag bis Freitag im Zeitraum zwischen 07:00 und 20:00 und am Samstag zwischen 07:00 und 13:00 erfolgte
- 6) Niedertarif bedeutet, dass die gemessene und bezogene Energie von Montag bis Freitag im Zeitraum zwischen 20:00 und 07:00 des Folgetages und ab Samstag 13:00 über den gesamten Sonntag bis Montag um 07:00 erfolgte
- 7) Im Unterschied zur Energielieferung (siehe 14) wird mit den Tarifen der Netznutzung der Unterhalt, die Reparaturen und die Erneuerungen in unserem gesamten Gemeindefeld finanziert, dies betrifft insbesondere unsere Transformatoren-, Verteilboxen- und Kabelanlagen sowie die Messdienstleistungen (interne wie auch externe)
- 8) Energieliefer- und Tarifkomponente für die Nutzung des Gemeindefeldes zur Stromübertragung im Hochtarif-Zeitraum (siehe 5)
- 9) Energieliefer- und Tarifkomponente für die Nutzung des Gemeindefeldes zur Stromübertragung im Niedertarif-Zeitraum (siehe 6)
- 10) Die Grundpreise decken die Kosten für den Betrieb und Unterhalt der Messeinrichtung ab. Es sind dies die Bereitstellung der technischen Messeinrichtung und der Messdaten, die Zählerauslesung inkl. zugehörige IT-Infrastruktur und Software zur Datenaufbereitung und Verrechnung Alle zusätzlichen Anforderungen, die darüber hinausgehen, werden dem Verursacher oder Bezüger zusätzlich verrechnet.
- 11) Systemdienstleistungen - Kosten der nationalen Netzgesellschaft Swissgrid für den stabilen und sicheren Betrieb des schweizerischen Übertragungsnetzes - gemäss StromVG eine unabhängige Gesellschaft mit kostendeckender Regulierung und ElCom Überwachung, die bei jedem Endverbraucher (Abonnenten) in der Schweiz gleich verrechnet wird
- 12) Netzzuschlag - Abgabe zur Förderung erneuerbarer Energien und für die ökologische Sanierung der Wasserkraft gemäss Art. 35 des Energiegesetzes EnG, der bei jedem Endverbraucher (Abonnenten) in der Schweiz gleich verrechnet wird
- 13) Stromreserve des Bundes - Tarif von Swissgrid für die Stromreserve, zur Finanzierung der Vorhaltung der Wasserkraftreserve und der Verfügbarkeit von Reservekraftwerken (Verhinderung von Strommangellagen), der bei jedem Endverbraucher (Abonnenten) verrechnet wird
- 11/12/13) Die öffentlichen Abgaben unterscheiden sich nicht im Hoch- und Niedertarif, weshalb bei diesen dreien die Messwerte aus Hoch- und Niedertarif direkt zusammengezählt und mit den entsprechenden Tarifen multipliziert werden
- 14) Im Unterschied zur Netznutzung (siehe 7) werden mit den Tarifen der Energielieferung der Energieeinkauf, der Energiehandel am sogenannten Spotmarkt sowie die Vergütungen für die Energie-Rückspeisungen aus Photovoltaik-Anlagen von Produzenten in unserer Gemeinde finanziert
- 15) / 16) Die Energielieferungen werden zwar genau gleich messtechnisch ermittelt wie bei der Netznutzung, jedoch gibt es bei den Energielieferungen keine Unterscheidung zwischen Hoch- und Niedertarif, dies weil auch das energieliefernde Werk (EKT) hierbei keine Unterscheidung macht
- 17) Überträge aus Rechnungen vorgehender Perioden erscheinen, wenn deren Rechnungen durch den Abonnenten noch nicht beglichen wurden
- 18) Die Rechnung "Elektrizität" entspricht dem Zwischentotal dieses Quartals, sofern alle Rechnungen vorgehender Perioden beglichen wurden