



## **Elektrizitäts- und Netznutzungstarife**

**gültig ab 1. Januar 2020 bis 31. Dezember 2020**

**Der Strompreis setzt sich aus dem Preis für die Energielieferung, dem Preis für die Netznutzung und den Abgaben zusammen.**

**WBW**

## easy light / NS-ET

**Kunden mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und Einfachtarifmessung.** Basistarif für Privathaushalte und Kleingewerbe mit einem geringen Verbrauch in der Nacht und einem jährlichen Energiebezug bis ca. 50'000 kWh.

| Preiselemente                                | Grundpreis (CHF/Monat) |            | Arbeitspreis (Rp./kWh) |              |
|--|------------------------|------------|------------------------|--------------|
|  |                        |            | Einheitstarif          |              |
|  | exkl. MWST             | inkl. MWST | exkl. MWST             | inkl. MWST   |
| Energielieferung                             | -                      | -          | 5.80                   | 6.25         |
| Netznutzung                                  | 7.50                   | 8.08       | 10.90                  | 11.74        |
| Systemdienstleistungen<br>Sw issgrid         | -                      | -          | 0.16                   | 0.17         |
| Netzzuschlag gem. EnG                        | -                      | -          | 2.30                   | 2.48         |
| Abgaben und Leistungen<br>an das Gemeinwesen | -                      | -          | 0.20                   | 0.22         |
| <b>Total (Rp./kWh)</b>                       |                        |            | <b>19.36</b>           | <b>20.86</b> |

## easy / NS-DT

**Kunden mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und Doppeltarifmessung.** Wahltarif für Privathaushalte und Kleingewerbe mit erhöhtem Verbrauch in der Nacht und einem jährlichen Energiebezug bis ca. 50'000 kWh.

| Preiselemente                                | Grundpreis (CHF/Monat) |            | Arbeitspreis (Rp./kWh) |              |              |              |
|--|------------------------|------------|------------------------|--------------|--------------|--------------|
|  |                        |            | Hochtarif              |              | Niedertarif  |              |
|  | exkl. MWST             | inkl. MWST | exkl. MWST             | inkl. MWST   | exkl. MWST   | inkl. MWST   |
| Energielieferung                             | -                      | -          | 6.20                   | 6.68         | 4.80         | 5.17         |
| Netznutzung                                  | 10.00                  | 10.77      | 10.90                  | 11.74        | 6.20         | 6.68         |
| Systemdienstleistungen<br>Sw issgrid         | -                      | -          | 0.16                   | 0.17         | 0.16         | 0.17         |
| Netzzuschlag gem. EnG                        | -                      | -          | 2.30                   | 2.48         | 2.30         | 2.48         |
| Abgaben und Leistungen<br>an das Gemeinwesen | -                      | -          | 0.20                   | 0.22         | 0.20         | 0.22         |
| <b>Total (Rp./kWh)</b>                       |                        |            | <b>19.76</b>           | <b>21.29</b> | <b>13.66</b> | <b>14.72</b> |

## break / NS-Wärme

**Zusatzprodukt für Kunden mit unterbrechbarer Lieferung auf Niederspannung.** Dieses Produkt gilt für den Energiebezug von fest angeschlossenen, unterbrechbaren Geräten und Anlagen. Es kann nur als Zusatzprodukt gewählt werden, wenn der Kunde bereits einen anderen Netznutzungstarif an der gleichen Bezugsstelle hat (sep. Messung).

| Preiselemente                                | Grundpreis (CHF/Monat) |            | Arbeitspreis (Rp./kWh) |              |              |              |
|--|------------------------|------------|------------------------|--------------|--------------|--------------|
|  |                        |            | Hochtarif              |              | Niedertarif  |              |
|  | exkl. MWST             | inkl. MWST | exkl. MWST             | inkl. MWST   | exkl. MWST   | inkl. MWST   |
| Ergielieferung                               | -                      | -          | 4.80                   | 5.17         | 4.30         | 4.63         |
| Netznutzung                                  | 5.00                   | 5.39       | 9.00                   | 9.69         | 5.60         | 6.03         |
| Systemdienstleistungen<br>Sw issgrid         | -                      | -          | 0.16                   | 0.17         | 0.16         | 0.17         |
| Netzzuschlag gem. EnG                        | -                      | -          | 2.30                   | 2.48         | 2.30         | 2.48         |
| Abgaben und Leistungen<br>an das Gemeinwesen | -                      | -          | 0.20                   | 0.22         | 0.20         | 0.22         |
| <b>Total (Rp./kWh)</b>                       |                        |            | <b>16.46</b>           | <b>17.73</b> | <b>12.56</b> | <b>13.53</b> |

## Öffentliche Beleuchtung / NS Öffentliche Beleuchtung

| Preiselemente                                | Grundpreis (CHF/Monat) |            | Arbeitspreis (Rp./kWh) |              |              |              |
|--|------------------------|------------|------------------------|--------------|--------------|--------------|
|  |                        |            | Hochtarif              |              | Niedertarif  |              |
|  | exkl. MWST             | inkl. MWST | exkl. MWST             | inkl. MWST   | exkl. MWST   | inkl. MWST   |
| Ergielieferung                               | -                      | -          | 6.20                   | 6.68         | 4.80         | 5.17         |
| Netznutzung                                  | 10.00                  | 10.77      | 10.90                  | 11.74        | 6.20         | 6.68         |
| Systemdienstleistungen<br>Sw issgrid         | -                      | -          | 0.16                   | 0.17         | 0.16         | 0.17         |
| Netzzuschlag gem. EnG                        | -                      | -          | 2.30                   | 2.48         | 2.30         | 2.48         |
| Abgaben und Leistungen<br>an das Gemeinwesen | -                      | -          | 0.20                   | 0.22         | 0.20         | 0.22         |
| <b>Total (Rp./kWh)</b>                       |                        |            | <b>19.76</b>           | <b>21.29</b> | <b>13.66</b> | <b>14.72</b> |

## easy power / NS-2

Für Klein- und Mittelbetriebe mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und einem jährlichen Energiebezug von rund 50'000 kWh bis 100'000 kWh und einer Anschlussleistung > 30 kVA.

| Energilieferung<br>(Strom)  | Jahresverbrauch in kWh |            |
|-----------------------------|------------------------|------------|
|                             | 50'000 - 100'000       |            |
|                             | exkl. MWST             | inkl. MWST |
| Hochtarif (HT)<br>Rp./kWh   | 5.30                   | 5.71       |
| Niedertarif (NT)<br>Rp./kWh | 4.50                   | 4.85       |

| Nutzung der<br>Netzinfrastruktur             | exkl.<br>MWST | inkl.<br>MWST |           |
|--|---------------|---------------|-----------|
| Leistungspreis                               | 5.50          | 5.92          | CHF/kW/Mt |
| Arbeitspreis HT                              | 8.40          | 9.05          | Rp./kWh   |
| Arbeitspreis NT                              | 4.50          | 4.85          | Rp./kWh   |
| Systemdienstleistungen<br>Sw issgrid         | 0.16          | 0.17          | Rp./kWh   |
| <b>Blindenergie</b>                          |               |               |           |
| Blindenergie HT                              | 5.50          | 5.92          | Rp./kVarh |
| Blindenergie NT                              | 5.50          | 5.92          | Rp./kVarh |
| <b>Grundpreis</b>                            |               |               |           |
| Grundpreis                                   | 32.00         | 34.46         | CHF/Mt    |
| <b>Abgaben</b>                               |               |               |           |
| Netzzuschlag gem. EnG                        | 2.30          | 2.48          | Rp./kWh   |
| Abgaben und Leistungen<br>an das Gemeinwesen | 0.20          | 0.22          | Rp./kWh   |

Hinweis:

Möglicherweise haben Sie aufgrund der technischen Rahmenbedingungen Ihres Anschlusses an das Stromnetz und Ihres Nutzungsverhaltens einen anderen Netznutzungstarif als NS-2 (z.B. MS). Auf Ihrer Rechnung finden Sie den entsprechenden Netznutzungstarif. Weitere Informationen dazu erhalten Sie bei den Werkbetrieben Wynau (WBW).

## professional classic / NS-1 bzw. MS

Für Unternehmen mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) oder Mittelspannung (16 kV) und einem jährlichen Energiebezug von mehr als 100'000 kWh. Nachstehende Preise gelten für Unternehmen, die in der Grundversorgung bleiben.

| Ergielieferung (Strom)      | Jahresverbrauch in kWh |            |
|-----------------------------|------------------------|------------|
|                             | ab 100'000             |            |
|                             | exkl. MWST             | inkl. MWST |
| Hochtarif (HT)<br>Rp./kWh   | 4.80                   | 5.17       |
| Niedertarif (NT)<br>Rp./kWh | 3.70                   | 3.98       |

### NS-1

Kunden mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und einem jährlichen Energiebezug über 100'000 kWh und einer Anschlussleistung > 30 kVA.

| Nutzung der Netzinfrastruktur             | exkl. MWST | inkl. MWST |           |
|---|------------|------------|-----------|
| Leistungspreis                            | 5.50       | 5.92       | CHF/kW/Mt |
| Arbeitspreis HT                           | 7.80       | 8.40       | Rp./kWh   |
| Arbeitspreis NT                           | 4.20       | 4.52       | Rp./kWh   |
| Systemdienstleistungen Sw issgrid         | 0.16       | 0.17       | Rp./kWh   |
| <b>Blindenergie</b>                       |            |            |           |
| Blindenergie HT                           | 5.50       | 5.92       | Rp./kVarh |
| Blindenergie NT                           | 5.50       | 5.92       | Rp./kVarh |
| <b>Grundpreis</b>                         |            |            |           |
| Grundpreis                                | 32.00      | 34.46      | CHF/Mt    |
| <b>Abgaben</b>                            |            |            |           |
| Netzzuschlag gem. EnG                     | 2.30       | 2.48       | Rp./kWh   |
| Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen | 0.20       | 0.22       | Rp./kWh   |

### MS

Kunden mit Anschluss auf Mittelspannung (16 kV).

| Nutzung der Netzinfrastruktur             | exkl. MWST | inkl. MWST |           |
|---|------------|------------|-----------|
| Leistungspreis                            | 5.00       | 5.39       | CHF/kW/Mt |
| Arbeitspreis HT                           | 3.85       | 4.15       | Rp./kWh   |
| Arbeitspreis NT                           | 1.90       | 2.05       | Rp./kWh   |
| Systemdienstleistungen Sw issgrid         | 0.16       | 0.17       | Rp./kWh   |
| <b>Blindenergie</b>                       |            |            |           |
| Blindenergie HT                           | 5.50       | 5.92       | Rp./kVarh |
| Blindenergie NT                           | 5.50       | 5.92       | Rp./kVarh |
| <b>Grundpreis</b>                         |            |            |           |
| Grundpreis                                | 40.00      | 43.08      | CHF/Mt    |
| <b>Abgaben</b>                            |            |            |           |
| Netzzuschlag gem. EnG                     | 2.30       | 2.48       | Rp./kWh   |
| Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen | 0.20       | 0.22       | Rp./kWh   |

## Rücklieferatarife Eigenerzeugungsanlagen EEA

Bei Anlagen mit einer Leistung > 30 kVA richtet sich die Vergütung nach dem Marktpreis für die Energiebeschaffung. Dieser schwankende Marktpreis wird von den WBW gemittelt und jährlich zur Festlegung des Rückvergütungsansatzes herangezogen.

Bedingungen und Messeinrichtung werden bei der Anmeldung der Anlage festgelegt.

## Rückliefervergütung für Eigenerzeugungsanlagen EEA

| Preiselemente             | ≤ 30 kVA      |               |         |
|---------------------------|---------------|---------------|---------|
|                           | exkl.<br>MWST | inkl.<br>MWST |         |
| Rücklieferansätze Energie |               |               |         |
| Hochtarif                 | 6.60          | 7.11          | Rp./kWh |
| Niedertarif               | 6.60          | 7.11          | Rp./kWh |

## Begriffe und Erläuterungen

|  |   |
|--|---|
| <b>Elektrizitätstarif</b>                        | Der Elektrizitätstarif ist das Entgelt für die an den Kunden gelieferte elektrische Energie. Für jeden Kunden steht aufgrund seines Verbrauchsverhaltens das richtige Strom-Produkt zur Verfügung.  |
| <b>Netznutzung</b>                               | Mit der Netznutzung wird der Gebrauch der Netzinfrastruktur entschädigt, die notwendig ist, um den Strom von den Kraftwerken zu den Kunden zu transportieren. Ausserdem werden damit die Kosten für die Blindenergie und die Messung abgegolten.  |
| <b>Tarifzeiten</b>                               | Es sind folgende Tarifzeiten massgebend (365 Tage):<br>Hochtarif (HT) ca. 7.00 bis ca. 21.00 Uhr,<br>Niedertarif (NT) ca. 21.00 bis ca. 7.00 Uhr,<br>Einheitstarif 0 – 24 Uhr.  |
| <b>Systemdienstleistungen</b>                    | Kostenanteil, der von der Schweizerischen Netzgesellschaft Swissgrid für die Reservehaltung von Energie, den sicheren Netzbetrieb und die Koordination des Höchstspannungsnetzes für jede verbrauchte kWh erhoben wird.   |
| <b>Leistung</b>                                  | Für die Verrechnung der Leistung ist die höchste im Monat gemessene Viertelstundenleistung (24 Stunden) innerhalb der Abrechnungsperiode massgebend.  |
| <b>Blindenergie</b>                              | Elektrische Energie, die zum Aufbau von magnetischen oder elektrischen Feldern verbraucht wird. Sie wird in der Einheit kVarh gemessen. Die gemessene Blindenergie (kapazitiv und induktiv) ist bis zu 50 % der Wirkenergie im Netznutzungsprodukt enthalten. Die darüber hinaus gemessene Blindenergie wird dem jeweiligen Kunden verrechnet. Dies erfolgt für HT und NT getrennt. |
| <b>Grundpreis</b>                                | Der Grundpreis wird pro Messstelle und Monat und auf den Abrechnungszeitraum anteilig verrechnet. Darin sind die Kosten der Zählerinfrastruktur inkl. Auslesung, Plausibilitätsprüfung, Datenbereitstellung und Abrechnung enthalten.   |
| <b>Netzzuschlag gem. EnG</b>                     | Abgabe zur Förderung der erneuerbaren Energien gemäss Energiegesetz (EnG). Der Preisansatz für die gesetzliche Förderabgabe wird vom Bundesrat festgelegt.  |
| <b>Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen</b> | Abgaben für die Nutzung von öffentlichem Grund (Konzessionsabgaben, Bewilligungen, Nutzungsrechte etc.). Die Höhe der Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen werden von der jeweiligen Gemeinde festgelegt.  |
| <b>Preise</b>                                    | Bei den Preisen handelt es sich um kaufmännisch gerundete Angaben.  |
| <b>MWST</b>                                      | Der MWST-Satz beträgt 7.7 %.  |
| <b>Allgemeine Bestimmungen</b>                   | Die detaillierten und rechtsverbindlichen Auskünfte finden Sie in den anwendbaren Reglementen und Bestimmungen der Werkbetriebe Wynau (WBW).  |

---

### **Haben Sie Fragen? Werkbetriebe Wynau (WBW)**

Wir sind gerne für Sie da.

Schulhausstrasse 22  
4923 Wynau

Telefon 062 389 04 20  
Telefax 062 389 04 21  
E-Mail [info@wbwynau.ch](mailto:info@wbwynau.ch)  
[www.wbwynau.ch](http://www.wbwynau.ch)