

EINWOHNERGEMEINDE PIETERLEN

Information über die Elektrizitäts- und Netznutzungstarife

Gültig ab 1. Januar 2018 bis 31. Dezember 2018

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

easy light

NS ET

Kunden mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und Einfachtarifmessung.

Eignet sich für Kunden mit einem geringen Verbrauch in der Nacht und einem jährlichen Energiebezug bis ca. 20'000 kWh.

| Preiselemente | Grundpreis (CHF/Monat) | | Arbeitspreis (Rp./kWh) | |
|--|------------------------|-------------|------------------------|--------------|
| | | | Einheitstarif | |
| | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| Energieförderung | - | - | 9.20 | 9.91 |
| Netznutzung | 4.00 | 4.31 | 6.30 | 6.79 |
| Systemdienstleistungen Swissgrid | - | - | 0.32 | 0.34 |
| Netzzuschlag zur Förderung erneuerbarer Energien (KEV) | - | - | 2.20 | 2.37 |
| Beitrag für die ökologische Sanierung der Wasserkraft | - | - | 0.10 | 0.11 |
| Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen | - | - | 3.00 | 3.23 |
| Total (Rp./kWh) | | | 21.12 | 22.75 |

easy

NS DT

Kunden mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und Doppeltarifmessung.

Eignet sich für Kunden mit erhöhtem Verbrauch in der Nacht und einem jährlichen Energiebezug bis ca. 20'000 kWh.

| Preiselemente | Grundpreis (CHF/Monat) | | Arbeitspreis (Rp./kWh) | | | |
|--|------------------------|-------------|------------------------|--------------|--------------|--------------|
| | | | Hochtarif | | Niedertarif | |
| | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| Energieförderung | - | - | 10.60 | 11.42 | 7.50 | 8.08 |
| Netznutzung | 7.33 | 7.89 | 8.58 | 9.24 | 5.22 | 5.62 |
| Systemdienstleistungen Swissgrid | - | - | 0.32 | 0.34 | 0.32 | 0.34 |
| Netzzuschlag zur Förderung erneuerbarer Energien (KEV) | - | - | 2.20 | 2.37 | 2.20 | 2.37 |
| Beitrag für die ökologische Sanierung der Wasserkraft | - | - | 0.10 | 0.11 | 0.10 | 0.11 |
| Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen | - | - | 3.00 | 3.23 | 3.00 | 3.23 |
| Total (Rp./kWh) | | | 24.80 | 26.71 | 18.34 | 19.75 |

break

NS DT UR

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. |
| Energielieferung | - | - | 10.15 | 10.93 | 6.80 | 7.32 |
| Netznutzung | 8.00 | 8.62 | 4.98 | 5.36 | 3.78 | 4.07 |
| Systemdienstleistungen Swissgrid | - | - | 0.32 | 0.34 | 0.32 | 0.34 |
| Netzzuschlag zur Förderung erneuerbarer Energien (KEV) | - | - | 2.20 | 2.37 | 2.20 | 2.37 |
| Beitrag für die ökologische Sanierung der Wasserkraft | - | - | 0.10 | 0.11 | 0.10 | 0.11 |
| Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen | - | - | 3.00 | 3.23 | 3.00 | 3.23 |
| Total (Rp./kWh) | | | 20.75 | 22.34 | 16.20 | 17.44 |

MET

NS MET

| Preiselemente | Grundpreis (CHF/Monat) | | Arbeitspreis (Rp./kWh) | |
|--|------------------------|-------------|------------------------|--------------|
| | | | Einheitstarif | |
| | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| Energielieferung | - | - | 9.20 | 9.91 |
| Netznutzung | 5.00 | 5.39 | 4.26 | 4.59 |
| Systemdienstleistungen Swissgrid | - | - | 0.32 | 0.34 |
| Netzzuschlag zur Förderung erneuerbarer Energien (KEV) | - | - | 2.20 | 2.37 |
| Beitrag für die ökologische Sanierung der Wasserkraft | - | - | 0.10 | 0.11 |
| Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen | - | - | 3.00 | 3.23 |
| Total (Rp./kWh) | | | 19.08 | 20.55 |

easy power

NS 2

Kunden mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und einem jährlichen Energiebezug von weniger als 100'000 kWh und/oder einer Jahreshöchstleistung bis 50 kW.

| Energie (Strom) | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
|------------------------------------|-------------|-------------|
| Hochtarif (HT) Rp./kWh | 9.00 | 9.69 |
| Niedertarif (NT) Rp./kWh | 7.15 | 7.70 |

| Nutzung der Netzinfrastruktur | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. | |
|--|-------------|-------------|--------------|
| Leistungspreis | 3.60 | 3.88 | CHF/kW/Monat |
| Arbeitspreis HT | 4.38 | 4.72 | Rp./kWh |
| Arbeitspreis NT | 4.38 | 4.72 | Rp./kWh |
| Systemdienstleistungen Swissgrid | 0.32 | 0.34 | Rp./kWh |
| Blindenergie | | | |
| Blindenergie HT | 5.60 | 6.03 | Rp./kVarh |
| Blindenergie NT | 5.60 | 6.03 | Rp./kVarh |
| Messung und Abrechnung | | | |
| NS-Leistungsmessung | 25.00 | 26.93 | CHF/Monat |
| NS-Leistungsmessung direkt | 25.00 | 26.93 | CHF/Monat |
| NS-Lastgangmessung | 50.00 | 53.85 | CHF/Monat |
| Abgaben | | | |
| Netzzuschlag zur Förderung erneuerbarer Energien (KEV) | 2.20 | 2.37 | Rp./kWh |
| Beitrag für die ökologische Sanierung der Wasserkraft | 0.10 | 0.11 | Rp./kWh |
| Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen | 3.00 | 3.23 | Rp./kWh |

professional classic

NS 1 (mit Leistungsmessung)

Kunden mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und einem jährlichen Energiebezug über 100'000 kWh und einer Leistung über 50 kW sowie Leistungsmessung.

| Energie (Strom) | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
|------------------------------------|-------------|-------------|
| Hochtarif (HT) Rp./kWh | 8.60 | 9.26 |
| Niedertarif (NT) Rp./kWh | 7.10 | 7.65 |

professional classic

MS (mit Lastgangmessung)

Kunden mit Anschluss auf Mittelspannung (16 kV) und einem Leistungsbezug bis 8 MW und einer Lastgangmessung.

| Energie (Strom) | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
|------------------------------------|-------------|-------------|
| Hochtarif (HT) Rp./kWh | 6.78 | 7.30 |
| Niedertarif (NT) Rp./kWh | 6.78 | 7.30 |

| Nutzung der Netzinfrastruktur | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. | | Nutzung der Netzinfrastruktur | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. | |
|--|-------------|-------------|-------------|--|-------------|-------------|-------------|
| Leistungspreis | 3.60 | 3.88 | CHF/kWh/Mt. | Leistungspreis | 2.50 | 2.69 | CHF/kWh/Mt. |
| Arbeitspreis HT | 4.26 | 4.59 | Rp./kWh | Arbeitspreis HT | 5.99 | 6.45 | Rp./kWh |
| Arbeitspreis NT | 4.26 | 4.59 | Rp./kWh | Arbeitspreis NT | 3.29 | 3.54 | Rp./kWh |
| Systemdienstleistungen Swissgrid | 0.32 | 0.34 | Rp./kWh | Systemdienstleistungen Swissgrid | 0.32 | 0.34 | Rp./kWh |
| Blindenergie | | | | Blindenergie | | | |
| Blindenergie HT | 5.60 | 6.03 | Rp./kVarh | Blindenergie HT | 5.60 | 6.03 | Rp./kVarh |
| Blindenergie NT | 5.60 | 6.03 | Rp./kVarh | Blindenergie NT | 5.60 | 6.03 | Rp./kVarh |
| Messung und Abrechnung | | | | Messung und Abrechnung | | | |
| NS-Leistungsmessung | 25.00 | 26.93 | CHF/Mt. | MS-Lastgangmessung | 100.00 | 107.70 | CHF/Mt. |
| NS-Leistungsmessung direkt | 25.00 | 26.93 | CHF/Mt. | NS-Leistungsmessung | 25.00 | 26.93 | CHF/Mt. |
| NS-Lastgangmessung | 50.00 | 53.85 | CHF/Mt. | NS-Leistungsmessung direkt | 25.00 | 26.93 | CHF/Mt. |
| Abgaben | | | | Abgaben | | | |
| Netzzuschlag zur Förderung erneuerbarer Energien (KEV) | 2.20 | 2.37 | Rp./kWh | Netzzuschlag zur Förderung erneuerbarer Energien (KEV) | 2.20 | 2.37 | Rp./kWh |
| Beitrag für die ökologische Sanierung der Wasserkraft | 0.10 | 0.11 | Rp./kWh | Beitrag für die ökologische Sanierung der Wasserkraft | 0.10 | 0.11 | Rp./kWh |
| Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen | 3.00 | 3.23 | Rp./kWh | Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen | 3.00 | 3.23 | Rp./kWh |

Baustrom / NS Baustrom

| Preiselemente | Grundpreis (CHF/Monat) | | Arbeitspreis (Rp./kWh) | |
|--|------------------------|-------------|------------------------|--------------|
| | | | Einheitstarif | |
| | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| Energief Lieferung | - | - | 11.00 | 11.85 |
| Netznutzung | 10.00 | 10.77 | 25.50 | 27.46 |
| Systemdienstleistungen Swissgrid | - | - | 0.32 | 0.34 |
| Netzzuschlag zur Förderung erneuerbarer Energien (KEV) | - | - | 2.20 | 2.37 |
| Beitrag für die ökologische Sanierung der Wasserkraft | - | - | 0.10 | 0.11 |
| Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen | - | - | 3.00 | 3.23 |
| Total (Rp./kWh) | | | 42.12 | 45.36 |

Begriffe und Erläuterungen

| | |
|---|--|
| MwSt. | Der MwSt.-Satz beträgt 7.7%. |
| Elektrizitätstarif | Der Elektrizitätstarif ist das Entgelt für die an den Kunden gelieferte elektrische Energie. Für jeden Kunden steht aufgrund seines Verbrauchsverhaltens das richtige Produkt zur Verfügung. |
| Netznutzung | 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. |
| Tarifzeiten | Es sind folgende Tarifzeiten massgebend (365 Tage): Hochtarif (HT) ca. 7.00 bis ca. 21.00 Uhr, Niedertarif (NT) ca. 21.00 bis ca. 7.00 Uhr, Einheitstarif 0 – 24 Uhr. |
| Systemdienstleistungen | 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. Die Swissgrid hat ihre Preise für die Systemdienstleistungen für 2018 auf 0.32 Rp./kWh festgelegt. |
| Netzzuschlag zur Förderung erneuerbarer Energien (KEV) | Netzzuschlag zur Förderung der erneuerbaren Energien gemäss Stromversorgungsgesetz(kostendeckende Einspeisevergütung KEV). Der Preisansatz für die gesetzliche Förderabgabe KEV wird vom Bundesamt für Energie jährlich im Herbst neu festgelegt und dient der Förderung von Stromproduktionsanlagen aus erneuerbaren Energien. Ab 2018 beträgt diese voraussichtlich 2.20 Rp./kWh exkl. MwSt. |
| Beitrag für die ökologische Sanierung der Wasserkraft | Der Beitrag für die ökologische Sanierung der Wasserkraft beträgt 2018 0.10 Rp/kWh. |
| Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen | Abgaben für die Nutzung von öffentlichem Grund (Konzessionsabgaben, Bewilligungen, Nutzungsrechte, etc.). Die Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen werden von der Gemeinde festgelegt. |

| | |
|---------------------------------|---|
| Blindenergie | 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. |
| Lastgangmessung | Messung des individuellen Stromverbrauchs, in dem die ¼-h-Werte für den elektrischen Leistungsbezug aufgezeichnet und als Zeitreihe dargestellt werden. |
| Leistungsmessung | Für die Verrechnung der Leistung wird pro Quartal das gemittelte Leistungsmaximum der drei Monate oder bei monatlicher Verrechnung das Monatsmaximum in Rechnung gestellt. |
| Messung & Abrechnung | Das Preiselement «Messung und Abrechnung» wird pro Messstelle und Monat (anteilig auf den Abrechnungszeitraum) verrechnet. Darin sind die Kosten der Zählerinfrastruktur inkl. Auslesung, Plausibilitätsprüfung, Datenbereitstellung und Abrechnung enthalten. |
| Allgemeine Bestimmungen | Unsere detaillierten und rechtsverbindlichen Auskünfte finden Sie in den Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) sowie weiteren, anwendbaren Reglementen und Bestimmungen. |
| Preise | Bei den Preisen handelt es sich um kaufmännisch gerundete Angaben. |

Haben Sie Fragen?

Wir sind gerne für Sie da.

Einwohnergemeinde Pieterlen

Hauptstrasse 6
Postfach 512
2542 Pieterlen

Telefon 032 376 01 90

E-Mail: energie@pieterlen.ch
www.pieterlen.ch